



Schaltschrank - Leuchten



| | |
|---|-------|
| Unternehmen | 4 |
| Schaltschrankleuchten IBB-Produktfamilien | 6 |
| LED-NORMO-LUX 13 Watt, 110 - 240 Volt / 50 - 60 Hz | 8 |
| LED-NORMO-LUX-FI 13 Watt, 230 Volt, 50 Hz | 11,13 |
| LED-NORMO-LUX 19 Watt, 120 - 240 Volt / 50 - 60 Hz | 14 |
| LED-KOMPAKT-LUX 8,7 Watt, 220 - 240 Volt / 50/60 Hz | 16 |
| LED-KOMPAKT-LUX für Gleichspannung 8 Watt, 24 Volt DC | 18 |
| LED-MAGNETO-LUX 8,7 Watt, 220 - 240 Volt, 50/60 Hz | 20 |
| UNI-LUX Energiesparlampe, 23 Watt, 220 - 240 Volt, 50/60 Hz | 22 |
| UNI-LUX-FI Energiesparlampe, 23 Watt, 230 Volt, 50 Hz | 26 |
| NORMO-LUX Leuchtstoffröhre T8, 14 - 30 Watt, 220 - 240 Volt, 50 - 60 Hz | 30 |
| MAGNO-LUX Energiesparlampe, 11 Watt, 220 - 240 Volt, 50 - 60 Hz | 38 |
| MAGNETO-LUX Leuchtstoffröhre T5, 8 Watt, 220 - 240 Volt, 50 - 60 Hz | 40 |
| Schaltschrankleuchten mit KLIMA-Verschaltung | 42 |
| Zubehör | 46 |
| Schaltschrankleuchten für Wandgehäuse | 50 |
| Schaltschrankleuchten für Einzel- und Anreihsschränke | 56 |
| Schaltschrankleuchten für VX25 - Schaltschränke | 66 |



Innovative Schaltschrankleuchten „Made in Germany“

IBB - Ingenieur Büro Böhm, Elektrovertriebs GmbH ist ein erfahrener Hersteller von Schaltschrankleuchten. Seit über 25 Jahren stehen unsere Kunden im Mittelpunkt und wir entwickeln mit ihnen zeitgemäße Leuchtenkonzepte für Schaltschränke und Steuerungsgehäuse.

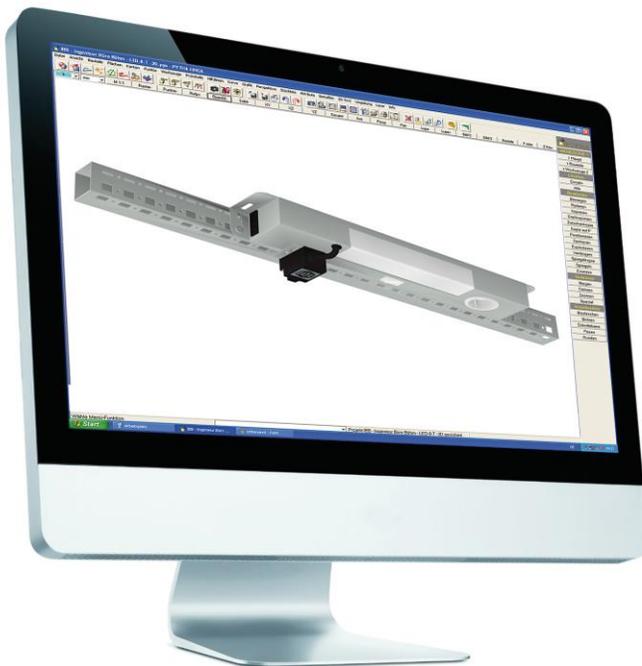
Unser Service, die Funktionalität und die Qualität unserer Produkte orientieren sich stets an den hohen Anforderungen unserer Kunden.

Kein Produkt verlässt ungeprüft unser Haus. Das garantiert Ihnen jederzeit funktionierende Technik.

Unser Leitfaden und Motto: „**IBB = Immer Besser Beraten**“ steht seit der Firmengründung 1991 für:

- Kompetente Beratung durch erfahrene Ansprechpartner bei IBB und unseren Vertriebspartnern
- flexible Lösungen zum Nutzen des Anwenders
- Partnerschaftliche Zusammenarbeit mit unseren Kunden
- Zuverlässige Produkte durch Verwendung geprüfter Komponenten namhafter deutscher Hersteller und Lieferanten

Langjährige Kundenbindungen und ein hohes Maß an Kundenzufriedenheit bestätigen unseren Erfolg.



Im ersten Schritt werden neue Ideen für Schaltschrankleuchten als 3D-Modell am Computer visualisiert. Nach der Fertigung verschiedener Muster werden die Leuchten durch verlässliche Tests und Prüfprozesse zur Serienreife gebracht.



Unsere Fertigungsstätten werden regelmäßig durch den VDE überwacht, um auch in Zukunft leistungsfähige und zuverlässige Produkte liefern zu können.



Die optimale Ausleuchtung von Schaltschränken und -gehäusen ist die Basis für gute Arbeitsbedingungen für Service-Techniker vor Ort. Sie sind bei der Inbetriebnahme und bei Wartungsarbeiten auf gute Beleuchtung im Schaltschrank angewiesen.

Unsere Schaltschrankleuchten schaffen eine wesentliche Verbesserung der Sichtverhältnisse, insbesondere bei Störungen und Ausfällen einer Anlage. So wird eine schnelle und fehlerfreie Verdrahtung ermöglicht und die Produktionsausfallzeiten werden minimiert.

Mit unseren optimierten LED-Normo-Lux Schaltschrankleuchten erreichen wir eine ausgewogene Lichtverteilung im Schrank und im Vergleich zu einer herkömmlichen 18 Watt Leuchtstoffröhre eine ca. 100%-ige Erhöhung der Helligkeit (Lux).



Jede Schaltschrankleuchte wird nach einem genau definierten Prüfplan auf Sicherheit und Funktion getestet bevor sie zur Auslieferung bereit gestellt wird.

IBB-Schaltschrankleuchten werden nach den gültigen Normen und technischen Vorschriften des VDE konstruiert, produziert und geprüft. Unsere Schaltschrankleuchten für den Industriebedarf leuchten den Schrank optimal aus, sind robust und extrem langlebig.

Wir setzen bei der Fertigung unserer Produkte auf das Label „Made in Germany“. Die Zertifizierung nach ISO 9001:2015 bestätigt die Qualität unserer Produkte, die unter Verwendung hochwertiger Komponenten renommierter Hersteller produziert werden.



Die Schaltschrankleuchten werden einbaufertig verpackt und versendet. Unsere praktischen und umweltfreundlichen Verpackungen gewährleisten eine sichere Lieferung und garantieren durch einfache Handhabung einen reibungslosen Ablauf bis an den Montageplatz.



Ihre Bestellungen werden Dank unseres vielfältigen Lagerbestandes innerhalb von 24 Stunden versendet.

Sondertypen liefern wir in der Regel innerhalb einer Woche.

Ein gut abgestimmtes Zubehörprogramm sorgt für ein umfassendes Produktsortiment.



Schaltschrankleuchten

IBB-Produktfamilien

Tasker-Funktion / IR-Licht
Dauerlicht
Aus
Sensor (5)

ON!
ent when
s turned off

Schaltschrankleuchten | IBB-Produktfamilien

Made
in
Germany

Schaltschrankleuchten IBB-Produktfamilien

- LED-NORMO-LUX 13 Watt 110 - 240 Volt / 50 - 60 Hz
- LED-NORMO-LUX-FI 13 Watt 230 Volt / 50 Hz
- LED-NORMO-LUX 19 Watt 120 - 240 Volt / 50 - 60 Hz
- LED-KOMPAKT-LUX 8 Watt 24 Volt / DC
- LED-KOMPAKT-LUX 8,7 Watt 220 - 240 Volt / 50/60 Hz
- LED-MAGNETO-LUX 8,7 Watt 220 - 240 Volt / 50/60 Hz
- UNI-LUX 23 Watt 220 - 240 Volt / 50/60 Hz
- UNI-LUX-FI 23 Watt 230 Volt / 50 Hz
- NORMO-LUX 14 - 30 Watt 220 - 240 Volt / 50 - 60 Hz
- MAGNO-LUX 11 Watt 220 - 240 Volt / 50 - 60 Hz
- MAGNETO-LUX 8 Watt 220 - 240 Volt / 50 - 60 Hz
- Klima-Verschaltung 13 Watt 110 - 240 Volt / 50 - 60 Hz
- Klima-Verschaltung 15 Watt 220 - 240 Volt / 50 - 60 Hz



Schaltschrankleuchten

LED-NORMO-LUX

LED Modul | 13 Watt
Infrarot-Bewegungssensor



Schaltschrankleuchten | LED-NORMO-LUX

Made
in
Germany

LED-NORMO-LUX | 13 Watt

LED-Schaltschrankleuchte

mit Steckdose | optional mit IR-Bewegungssensor

- Universal-Befestigungsglaschen für Befestigung im 25mm Raster
- Leistung: 13 Watt, 1200 Lumen
- Betriebsspannung: 110 – 240 Volt / 50 – 60 Hz
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A oder optional mit länderspezifischer Steckdose
- aufgebauter Türkontaktschalter oder IR-Bewegungssensor
- Durchgangsverdrahtung für Anreiherschränke
Stecksystem gemäß EN60320
- Approbation: CE, EMC, ENEC



Ausgewogene Lichtverteilung und 100%-ige Erhöhung der Helligkeit (Lux) im Vergleich zu herkömmlichen Schaltschrankleuchten mit 18 Watt Leuchtstoffröhren!

**ab 600 mm Schrankbreite****LED-NORMO-LUX | 13 Watt**

110 – 240 Volt / 50 – 60 Hz

- LED-Modul 28 LED
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

Ausstattung

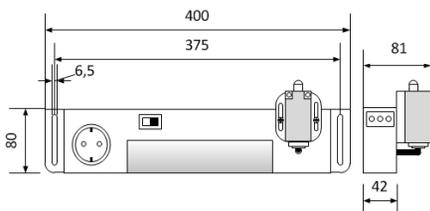
- aufgebauter Türkontaktschalter (-T)
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Durchgangsverdrahtung
- Abdeckscheibe
- optional: länderspezifische Steckdose

Technische Daten

- Betriebsspannung: 110-240 Volt / 50-60 Hz
- Lichtmenge: 1200 Lumen
- Leuchtmittel:
 - LED (28 Stück) 13 Watt
 - Lichtfarbe: Cool White 5000K
- Energieklasse: A+
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Steckkontakte: gemäß EN60320
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1,1kg/1,4kg
- Approbationen: CE, EMC

**Abmessungen (mm)**

Länge über alles: 400 mm
Befestigungsmaß: 375 mm

**Artikel-Nr.****Schalter**

LED-13D--
LED-13D-T

Ein- / Ausschalter
Türkontaktschalter
und Ein- / Ausschalter

ab 600 mm Schrankbreite**LED-NORMO-LUX | 13 Watt**

110 – 240 Volt / 50 – 60 Hz

- LED-Modul 28 LED
- Infrarot-Sensor
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

Ausstattung

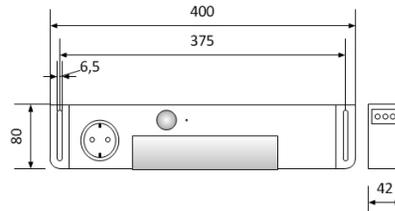
- Infrarot-Sensor (Einschaltzeit ca. 5 min.)
- Automatik- / Ein- / Austaster
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Durchgangsverdrahtung
- Abdeckscheibe
- optional: länderspezifische Steckdose

Technische Daten

- Betriebsspannung: 110-240 Volt / 50-60 Hz
- Lichtmenge: 1200 Lumen
- Leuchtmittel:
 - LED (28 Stück) 13 Watt
 - Lichtfarbe: Cool White 5000K
- Energieklasse: A+
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Steckkontakte: gemäß EN60320
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1,1kg/1,4kg
- Approbationen: CE, EMC

**Abmessungen (mm)**

Länge über alles: 400 mm
Befestigungsmaß: 375 mm

**Artikel-Nr.****Schalter**

LED-13D-IR

Infrarot-Sensor mit
Automatik- /Ein- /
Austaster

ab 600 mm Schrankbreite**LED-NORMO-LUX-FI | 13 Watt**

230 Volt / 50 Hz

- LED-Modul 28 LED
- Fehlerstromschutzschalter RCD
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

Ausstattung

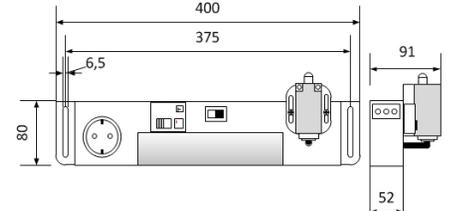
- aufgebauter Türkontaktschalter (-T)
- Fehlerstromschutzschalter RCD
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Durchgangsverdrahtung
- Abdeckscheibe
- optional: länderspezifische Steckdose

Technische Daten

- Betriebsspannung: 230 Volt / 50 Hz
- Fehlerstromschutzschalter 25A / 0,03A
- Lichtmenge: 1200 Lumen
- Leuchtmittel:
 - LED (28 Stück) 13 Watt
 - Lichtfarbe: Cool White 5000K
- Energieklasse: A+
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Steckkontakte: gemäß EN60320
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1,3kg/1,6kg
- Approbationen: CE, EMC

**Abmessungen (mm)**

Länge über alles: 400 mm
Befestigungsmaß: 375 mm

**Artikel-Nr.****Schalter**

LED-13D-T-FI

Türkontaktschalter
und Ein- / Ausschalter

Schaltschrankleuchten

LED-NORMO-LUX

13 Watt

Universal-Befestigung



ab 600 mm Schrankbreite

LED-NORMO-LUX | 13 Watt

110 – 240 Volt / 50 – 60 Hz

- LED-Modul 28 LED
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen
- potentialfreier Kontakt (3A) über Steckverbinder ST 17/2

Ausstattung

- aufgebauter Türkkontaktschalter (-T)
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Durchgangsverdrahtung
- Abdeckscheibe
- optional: länderspezifische Steckdose

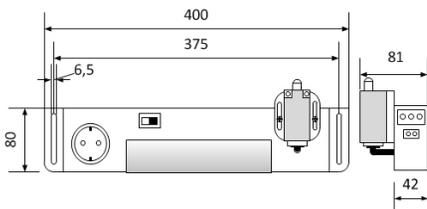
Technische Daten

- Betriebsspannung: 110-240 Volt / 50-60 Hz
- Lichtmenge: 1200 Lumen
- Leuchtmittel:
 - LED (28 Stück) 13 Watt
 - Lichtfarbe: Cool White 5000K
- Energieklasse: A+
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Steckkontakte: gemäß EN60320
- Steckkontakte GST 18/3, ST 17/2
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1,1kg/1,4kg
- Approbationen: CE, EMC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 400 mm
Befestigungsmaß: 375 mm



Artikel-Nr.

Schalter

LED-13D-P-T Türkkontaktschalter und Ein- / Ausschalter

ab 600 mm Schrankbreite

LED-NORMO-LUX | 13 Watt

110 – 240 Volt / 50 – 60 Hz

- LED-Modul 28 LED
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen
- Steckanschluss für konfektionierten Türkkontaktschalter (BS-T-06)

Ausstattung

- Ein- / Aus- / TKS-Wippschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Durchgangsverdrahtung
- Abdeckscheibe
- optional: länderspezifische Steckdose

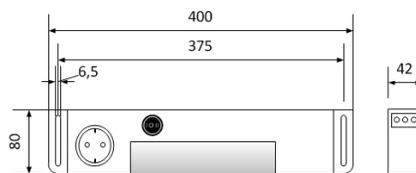
Technische Daten

- Betriebsspannung: 110-240 Volt / 50-60 Hz
- Lichtmenge: 1200 Lumen
- Leuchtmittel:
 - LED (28 Stück) 13 Watt
 - Lichtfarbe: Cool White 5000K
- Energieklasse: A+
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Steckkontakte: gemäß EN60320
- Steckkontakte GST 18/3, ST 17/2
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1,0kg/1,3kg
- Approbationen: CE, EMC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 400 mm
Befestigungsmaß: 375 mm



Artikel-Nr.

Schalter

LED-13D-S Ein- / Aus- / TKS-Wippschalter

Schaltschrankleuchten

LED-NORMO-LUX

13 Watt

mit Befestigung „von unten“
speziell für VX25-Anreihschränke



ab 600 mm Schrankbreite

LED-NORMO-LUX | 13 Watt

110 – 240 Volt / 50 – 60 Hz

- LED-Modul 28 LED
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

Ausstattung

- aufgebauter Türkontaktschalter (-T)
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Durchgangsverdrahtung
- Abdeckscheibe
- optional: länderspezifische Steckdose

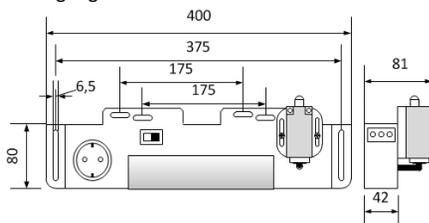
Technische Daten

- Betriebsspannung: 110-240 Volt / 50-60 Hz
- Lichtmenge: 1200 Lumen
- Leuchtmittel:
 - LED (28 Stück) 13 Watt
 - Lichtfarbe: Cool White 5000K
- Energieklasse: A+
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Steckkontakte: gemäß EN60320
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1,1kg/1,4kg
- Approbationen: CE, EMC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 400 mm
Befestigungsmaß: 175 mm und 375 mm



Artikel-Nr.

LED-13UD--
LED-13UD-T

Schalter

Ein- / Ausschalter
Türkontaktschalter
und Ein- / Ausschalter

ab 600 mm Schrankbreite

LED-NORMO-LUX | 13 Watt

110 – 240 Volt / 50 – 60 Hz

- LED-Modul 28 LED
- Infrarot-Sensor
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

Ausstattung

- Infrarot-Sensor (Einschaltzeit ca. 5 min.)
- Automatik- / Ein- / Austaster
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Durchgangsverdrahtung
- Abdeckscheibe
- optional: länderspezifische Steckdose

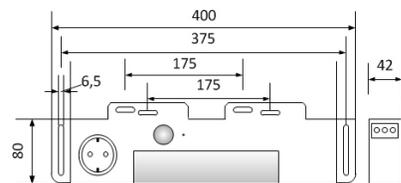
Technische Daten

- Betriebsspannung: 110-240 Volt / 50-60 Hz
- Lichtmenge: 1200 Lumen
- Leuchtmittel:
 - LED (28 Stück) 13 Watt
 - Lichtfarbe: Cool White 5000K
- Energieklasse: A+
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Steckkontakte: gemäß EN60320
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1,1kg/1,4kg
- Approbationen: CE, EMC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 400 mm
Befestigungsmaß: 175 mm und 375 mm



Artikel-Nr.

LED-13UD-IR

Schalter

Infrarot-Sensor mit
Automatik- /Ein- /
Austaster

Schaltschrankleuchten

LED-NORMO-LUX

13 Watt

mit Befestigung „von unten“
speziell für VX25-Anreihsschränke



ab 600 mm Schrankbreite

LED-NORMO-LUX | 13 Watt

- 110 – 240 Volt / 50 – 60 Hz
- LED-Modul 28 LED
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen
- potentialfreier Kontakt (3A) über Steckverbinder ST 17/2

Ausstattung

- aufgebauter Türkontaktschalter (-T)
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Durchgangsverdrahtung
- Abdeckscheibe
- optional: länderspezifische Steckdose

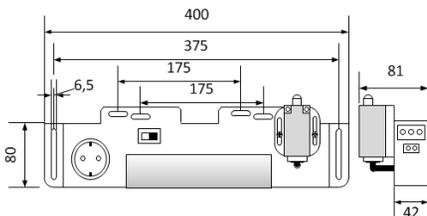
Technische Daten

- Betriebsspannung: 110-240 Volt / 50-60 Hz
- Lichtmenge: 1200 Lumen
- Leuchtmittel:
 - LED (28 Stück) 13 Watt
 - Lichtfarbe: Cool White 5000K
- Energieklasse: A+
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Steckkontakte: gemäß EN60320
- Steckkontakte GST 18/3, ST 17/2
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1,1kg/1,4kg
- Approbationen: CE, EMC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 400 mm
Befestigungsmaß: 175 mm und 375 mm



Artikel-Nr.

Schalter

LED-13UD-P-T Türkontaktschalter und Ein- / Ausschalter

ab 600 mm Schrankbreite

LED-NORMO-LUX-FI | 13 Watt

- 230 Volt / 50 Hz
- LED-Modul 28 LED
- Fehlerstromschutzschalter RCD
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

Ausstattung

- aufgebauter Türkontaktschalter (-T)
- Fehlerstromschutzschalter RCD
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Durchgangsverdrahtung
- Abdeckscheibe
- optional: länderspezifische Steckdose

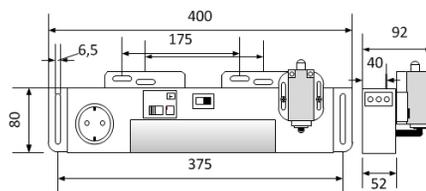
Technische Daten

- Betriebsspannung: 230 Volt / 50 Hz
- Fehlerstromschutzschalter 25A / 0,03A
- Lichtmenge: 1200 Lumen
- Leuchtmittel:
 - LED (28 Stück) 13 Watt
 - Lichtfarbe: Cool White 5000K
- Energieklasse: A+
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Steckkontakte: gemäß EN60320
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1,3kg/1,6kg
- Approbationen: CE, EMC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 400 mm
Befestigungsmaß: 175 mm und 375 mm



Artikel-Nr.

Schalter

LED-13UD-T-FI Türkontaktschalter und Ein- / Ausschalter

Schaltschrankleuchten

LED-NORMO-LUX

19 Watt

mit Befestigung „von unten“
speziell für VX25-Anreihsschränke



ab 1000 mm Schrankbreite

LED-NORMO-LUX | 19 Watt

120 – 240 Volt / 50 – 60 Hz

- LED-Module / 2 x 20 LED
- mit Befestigung „von unten“ und Universal-Befestigung

Ausstattung

- aufgebauter Türkontaktschalter (-T)
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Durchgangsverdrahtung
- Abdeckscheibe
- optional: länderspezifische Steckdose

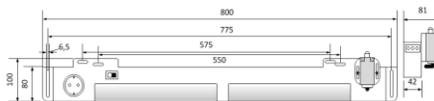
Technische Daten

- Betriebsspannung: 120-240 Volt / 50-60 Hz
- Lichtmenge: 2000 Lumen
- Leuchtmittel:
 - LED (2 x 20 Stück) 19 Watt
 - Lichtfarbe: Cool White 5000K
- Energieklasse: A+
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Steckkontakte: gemäß EN60320
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 2,0kg/2,5kg
- Approbationen: CE



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 800 mm
Befestigungsmaß: 550, 575 und 775 mm



Artikel-Nr.

Schalter

LED-19U--

Ein- / Ausschalter

LED-19U-T

Türkontaktschalter
und Ein- / Ausschalter

LED-NORMO-LUX | 19 Watt

LED-Schaltschrankleuchte mit Steckdose

- Universal-Befestigungslaschen für Befestigung im 25mm Raster
- Leistung: 19 Watt, 2000 Lumen
- Betriebsspannung: 120 – 240 Volt / 50 – 60 Hz
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A oder optional mit länderspezifischer Steckdose
- aufgebauter Türkontaktschalter
- Durchgangsverdrahtung für Anreiheschränke
Stecksystem gemäß EN60320
- Approbation: CE



Schaltschrankleuchten | LED-NORMO-LUX

Schaltschrankleuchten

LED-KOMPAKT-LUX

8,7 Watt

Infrarot-Bewegungssensor



ab 300 mm Gehäusebreite

LED-KOMPAKT-LUX | 8,7 Watt

220 – 240 Volt / 50/60 Hz

- LED-Modul / 21 LED
- Infrarot-Sensor
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

Ausstattung

- Infrarot-Sensor (Einschaltzeit ca. 5 Min.), (-IR)
- Automatik- / Ein- / Austaster (-IR)
- Ein- / Ausschalter
- Leuchtmittel
- Abdeckscheibe
- 2m fest angeschlossene Netzzuleitung

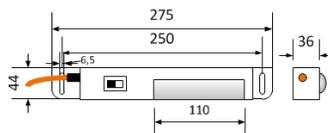
Technische Daten

- Betriebsspannung: 220-240 Volt / 50/60 Hz
- Lichtmenge: 690 Lumen
- Leuchtmittel:
 - LED (21 Stück) 8,7 Watt
 - Lichtfarbe: Cool White 5000K
- Energieklasse: A+
- Netzzuleitung: HO5VV-F 3G, 0,75mm² orange
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 0,5kg/0,6kg
- Approbationen: CE, EMC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 275 mm
Befestigungsmaß: 250 mm



Artikel-Nr.

LED-K9-F
LED-K9-F-IR

Schalter

Ein- / Ausschalter
Infrarot-Sensor und
Automatik- / Ein- /
Austaster

ab 300 mm Gehäusebreite

LED-KOMPAKT-LUX | 8,7 Watt

220 – 240 Volt / 50/60 Hz

- LED-Modul / 21 LED
- Infrarot-Sensor
- Magnetbefestigung
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

Ausstattung

- Infrarot-Sensor (Einschaltzeit ca. 5 Min.), (-IR)
- Automatik- / Ein- / Austaster (-IR)
- Ein- / Ausschalter
- Leuchtmittel
- Abdeckscheibe
- 2m fest angeschlossene Netzzuleitung
- Magnetbefestigung

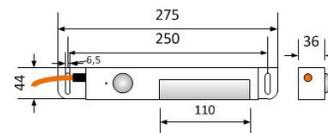
Technische Daten

- Betriebsspannung: 220-240 Volt / 50/60 Hz
- Lichtmenge: 690 Lumen
- Leuchtmittel:
 - LED (21 Stück) 8,7 Watt
 - Lichtfarbe: Cool White 5000K
- Energieklasse: A+
- Netzzuleitung: HO5VV-F 3G, 0,75mm² orange
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 0,6kg/0,7kg
- Approbationen: CE, EMC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 275 mm
Befestigungsmaß: 250 mm



Artikel-Nr.

LED-K9M-F
LED-K9M-F-IR

Schalter

Ein- / Ausschalter
Infrarot-Sensor und
Automatik- / Ein- /
Austaster

LED-KOMPAKT-LUX | 8,7 Watt

LED-Schaltschrankleuchte
speziell für Wandgehäuse
optional mit IR-Bewegungssensor

- Universal-Befestigungslaschen für Befestigung im 25mm Raster oder magnetisch
- Leistung: 8,7 Watt, 690 Lumen
- Betriebsspannung: 220 – 240 Volt / 50/60 Hz
- Ein- / Ausschalter oder IR-Bewegungssensor
- fest angeschlossene Netzzuleitung, orange, 2 Meter
- Approbation: CE, EMC, ENEC



Schaltschrankleuchten LED-KOMPAKT-LUX

Schaltschrankleuchten

LED-KOMPAKT-LUX

8 Watt, 24 Volt DC

Infrarot-Bewegungssensor



ab 400 mm Gehäusebreite

LED-KOMPAKT-LUX | 8 Watt

24 Volt / DC

- LED-Modul / 42 LED
- Infrarot-Sensor

Ausstattung

- Infrarot-Sensor (Einschaltzeit ca. 5 Min.), (-IR)
- Automatik- / Ein- / Austaster (-IR)
- Ein- / Ausschalter
- Leuchtmittel
- Abdeckscheibe
- 2m fest angeschlossene Netzzuleitung

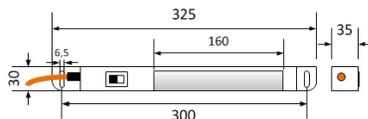
Technische Daten

- Betriebsspannung: 24 Volt / DC
- Lichtmenge: 750 Lumen
- Leuchtmittel:
 - LED (42 Stück) 8 Watt
 - Lichtfarbe: Cool White 5000K
- Energieklasse: A+
- Netzzuleitung: HO5VV-F 3G, 2x 0,75mm² orange
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: III
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 0,5kg/0,6kg
- Approbationen: CE



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 325 mm
Befestigungsmaß: 300 mm



Artikel-Nr.

LED-K8-F-24V
LED-K8-F-IR-24V

Schalter

Ein- / Ausschalter
Infrarot-Sensor und
Automatik- / Ein- /
Austaster

ab 400 mm Gehäusebreite

LED-KOMPAKT-LUX | 8 Watt

24 Volt / DC

- LED-Modul / 42 LED
- Infrarot-Sensor
- Magnetbefestigung

Ausstattung

- Infrarot-Sensor (Einschaltzeit ca. 5 Min.), (-IR)
- Automatik- / Ein- / Austaster (-IR)
- Ein- / Ausschalter
- Leuchtmittel
- Abdeckscheibe
- 2m fest angeschlossene Netzzuleitung
- Magnetbefestigung

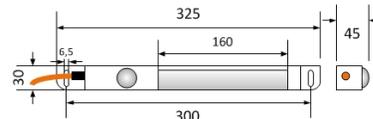
Technische Daten

- Betriebsspannung: 24 Volt / DC
- Lichtmenge: 750 Lumen
- Leuchtmittel:
 - LED (42 Stück) 8 Watt
 - Lichtfarbe: Cool White 5000K
- Energieklasse: A+
- Netzzuleitung: HO5VV-F 3G, 2x 0,75mm² orange
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: III
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 0,6kg/0,7kg
- Approbationen: CE



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 325 mm
Befestigungsmaß: 300 mm



Artikel-Nr.

LED-K8M-F-24V
LED-K8M-F-IR-24V

Schalter

Ein- / Ausschalter
Infrarot-Sensor und
Automatik- / Ein- /
Austaster

LED-KOMPAKT-LUX | 8 Watt für Gleichspannung

LED-Schaltschrankleuchte mit Betriebsspannung 24 Volt / DC
speziell für Wandgehäuse

optional mit IR-Bewegungssensor

- Universal-Befestigungslaschen für Befestigung im 25mm Raster oder magnetisch
- Leistung: 8 Watt, 750 Lumen
- Betriebsspannung: 24 Volt / DC
- Ein- / Ausschalter oder IR-Bewegungssensor
- fest angeschlossene Netzzuleitung, orange, 2 Meter
- Approbation: CE, EMC, ENEC



Schaltschrankleuchten LED-KOMPAKT-LUX

Schaltschrankleuchten

LED-MAGNETO-LUX

8,7 Watt



ab 400 mm Gehäusebreite

LED-MAGNETO-LUX | 8,7 Watt

220 – 240 Volt / 50/60 Hz

- LED-Modul / 21 LED
- Magnetbefestigung
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

Ausstattung

- aufgebauter Türkontaktschalter (-T)
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Abdeckscheibe
- 3m fest angeschlossene Netzzuleitung
- optional: länderspezifische Steckdose

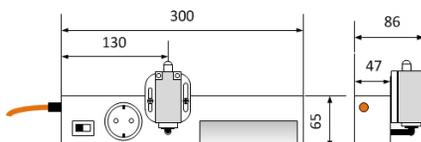
Technische Daten

- Betriebsspannung: 220-240Volt / 50/60 Hz
- Lichtmenge: 690 Lumen
- Leuchtmittel:
 - LED (21 Stück) 8,7 Watt
 - Lichtfarbe: Cool White 5000K
- Energieklasse: A+
- Netzzuleitung: HO5VV-F 3G, 1,5mm² orange
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1,4kg/1,6kg
- Approbationen: CE, EMC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 300 mm



Artikel-Nr.

LED-9M-F
LED-9M-FT

Schalter

Ein-/Ausschalter
Infrarot-Sensor und
Automatik- / Ein- /
Austaster

ab 400 mm Gehäusebreite

LED-MAGNETO-LUX | 8,7 Watt

220 – 240 Volt / 50/60 Hz

- LED-Modul / 21 LED
- Infrarot-Sensor
- Magnetbefestigung
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

Ausstattung

- Infrarot-Sensor (Einschaltzeit ca. 5 Min.)
- Automatik- / Ein- / Austaster
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Abdeckscheibe
- 3m fest angeschlossene Netzzuleitung
- optional: länderspezifische Steckdose

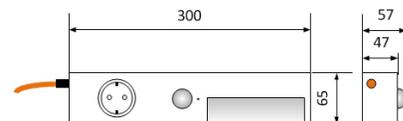
Technische Daten

- Betriebsspannung: 220-240Volt / 50/60 Hz
- Lichtmenge: 690 Lumen
- Leuchtmittel:
 - LED (21 Stück) 8,7 Watt
 - Lichtfarbe: Cool White 5000K
- Energieklasse: A+
- Netzzuleitung: HO5VV-F 3G, 1,5mm² orange
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1,4kg/1,6kg
- Approbationen: CE, EMC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 300 mm



Artikel-Nr.

LED-9M-F-IR

Schalter

Infrarot-Sensor und
Automatik- / Ein- /
Austaster

LED-MAGNETO-LUX | 8,7 Watt

LED-Schaltschrankleuchte

mit Türkontaktschalter oder IR-Bewegungssensor

- magnetische Befestigung
- Leistung: 8,7 Watt, 690 Lumen
- Betriebsspannung: 220 – 240 Volt / 50/60 Hz
- Schutzkontakt-Steckdose oder optional mit länderspezifischer Steckdose
- fest angeschlossene Netzzuleitung, orange, 3 Meter
- Approbation: CE, EMC, ENEC



Schaltschrankleuchten LED-MAGNETO-LUX

Schaltschrankleuchten

UNI-LUX

Universal-Schaltschrankleuchte
23 Watt Energiesparlampe



UNI-LUX | 23 Watt

Universal-Schaltschrankleuchte mit 23 Watt Energiesparlampe | EVG

- Universal-Befestigungsglaschen oder Befestigung „von unten“ im 25mm-Raster oder magnetisch
- Leistung: 23 Watt, 1370 Lumen
- Betriebsspannung: 220 – 240 Volt / 50/60 Hz
- Schutzkontakt-Steckdose oder optional mit länderspezifischer Steckdose
- aufgebauter Türkontaktschalter und / oder Ein- / Ausschalter
- Durchgangsverdrahtung für Anreihenschränke mit Stecksystem gemäß EN60320 oder fest angeschlossene Netzzuleitung, 3m
- Approbation: CE, EMC, ENEC



Schaltschrankleuchten

UNI-LUX

Universal-Schaltschrankleuchte
23 Watt Energiesparlampe



ab 500 mm Schrankbreite

UNI-LUX | 23 Watt

220 – 240 Volt / 50/60 Hz

- Universal-Befestigung
- Stecksystem beidseitig
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

Ausstattung

- aufgebauter Türkontaktschalter (-T)
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Durchgangsverdrahtung
- optional: länderspezifische Steckdose

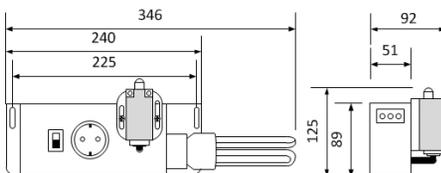
Technische Daten

- Betriebsspannung: 220-240 Volt / 50/60 Hz
- Leuchtmittel:
 - 23 Watt Energiesparlampe
 - Lichtmenge: 1370 Lumen
 - Lichtfarbe: Cool Daylight 6500K
- Energieklasse: A
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Steckkontakte: gemäß EN60320
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 0,9kg/1,3kg
- Approbationen: CE, EMC, ENEC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 346 mm
Befestigungsmaß: 225 mm



Artikel-Nr.

BSK-23D--
BSK-23D-T

Schalter

Ein- / Ausschalter
Türkontaktschalter
und Ein- / Ausschalter

ab 500 mm Schrankbreite

UNI-LUX | 23 Watt

220 – 240 Volt / 50/60 Hz

- mit Befestigung „von unten“
- Stecksystem beidseitig
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

Ausstattung

- aufgebauter Türkontaktschalter (-T)
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Durchgangsverdrahtung
- optional: länderspezifische Steckdose
- optional: Röhrenabdeckung

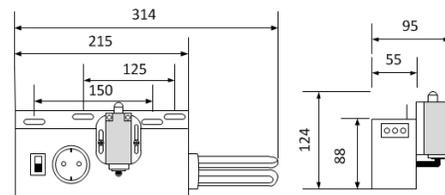
Technische Daten

- Betriebsspannung: 220-240 Volt / 50/60 Hz
- Leuchtmittel:
 - 23 Watt Energiesparlampe
 - Lichtmenge: 1370 Lumen
 - Lichtfarbe: Cool Daylight 6500K
- Energieklasse: A
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Steckkontakte: gemäß EN60320
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 0,9kg/1,3kg
- Approbationen: CE, EMC, ENEC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 314 mm mit Abdeckung: 350 mm
Befestigungsmaß: 150 mm und 200 mm



Artikel-Nr.

BSK-23UD--
BSK-23UD-T

BSK-23UD-T-A

Schalter

Ein- / Ausschalter
Türkontaktschalter
und Ein- / Ausschalter
inkl. Röhrenabdeckung

Schaltschrankleuchten

MAGNETO-LUX

Universal-Schaltschrankleuchte
23 Watt Energiesparlampe
mit Magnetbefestigung



ab 400 mm Gehäusebreite

MAGNETO-LUX | 23 Watt

220 – 240 Volt / 50/60 Hz

- Magnetbefestigung
- fest angeschlossene Netzzuleitung mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

Ausstattung

- aufgebauter Türkontaktschalter (-T)
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Fest angeschlossene Netzzuleitung, 3m
- optional: länderspezifische Steckdose
- optional: Röhrenabdeckung

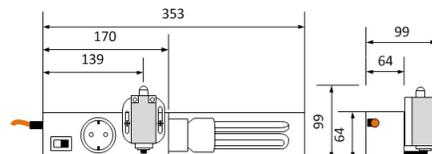
Technische Daten

- Betriebsspannung: 220-240 Volt / 50/60 Hz
- Leuchtmittel:
 - 23 Watt Energiesparlampe
 - Lichtmenge: 1370 Lumen
 - Lichtfarbe: Cool Daylight 6500K
- Energieklasse: A
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Netzzuleitung: HO5VV-F 3G 1,5mm² orange
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1,3kg/1,6kg
- Approbationen: CE, EMC, ENEC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 353 mm



Artikel-Nr.

Schalter

BSK-23M-F

Ein- / Ausschalter

BSK-23M-FT

Türkontaktschalter

BSK-23M-F-A

und Ein- / Ausschalter

BSK-23M-FT-A

mit Röhrenabdeckung
mit Röhrenabdeckung

Schaltschrankleuchten

UNI-LUX-FI

Universal-Schaltschrankleuchte
23 Watt Energiesparlampe
mit Fehlerstromschutzschalter RCD
gemäß DIN VDE 0100-410:2018-10



UNI-LUX-FI | 23 Watt

mit Fehlerstromschutzschalter RCD

**Universal-Schaltschrankleuchte
mit 23 Watt Energiesparlampe | EVG und
Fehlerstromschutzschalter 25/0,03 A zur Absicherung von
Steckdosen gemäß DIN VDE 0100-410:2018-10**

- Universal-Befestigungsglaschen oder Befestigung „von unten“ im 25mm Raster oder magnetisch
- Leistung: 23 Watt, 1370 Lumen
- Betriebsspannung: 230 Volt / 50 Hz
- elektronische Ansteuerung im Leuchtmittel | EVG
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A oder optional mit länderspezifischer Steckdose
- aufgebauter Türkontaktschalter und / oder Ein- / Ausschalter
- Durchgangsverdrahtung für Anreiherschränke
Stecksystem gemäß EN60320 oder
fest angeschlossene Netzzuleitung, 3m
- Approbation: CE, EMC, ENEC



**Überwachung der Leuchte inklusive der
Steckdose und aller nachfolgenden
Leuchten durch die Durchgangsverdrahtung.**

Schaltschrankleuchten

UNI-LUX-FI

Universal-Schaltschrankleuchte
23 Watt Energiesparlampe
mit Fehlerstromschutzschalter RCD
gemäß DIN VDE 0100-410:2018-10



ab 600 mm Schrankbreite

UNI-LUX-FI | 23 Watt

230 Volt / 50 Hz

- Universal-Befestigung
- Fehlerstromschutzschalter RCD
- Stecksystem beidseitig
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

Ausstattung

- aufgebauter Türkontaktschalter (-T)
- Fehlerstromschutzschalter RCD
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Durchgangsverdrahtung
- optional: länderspezifische Steckdose
- optional: Röhrenabdeckung

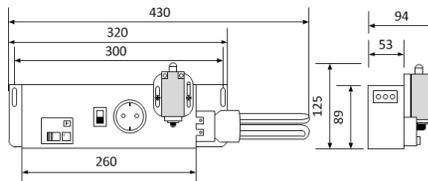
Technische Daten

- Betriebsspannung: 230 Volt / 50 Hz
- Fehlerstromschutzschalter 25 A / 0,03 A
- Leuchtmittel:
 - 23 Watt Energiesparlampe
 - Lichtmenge: 1370 Lumen
 - Lichtfarbe: Cool Daylight 6500K
- Energieklasse: A
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Steckkontakte: gemäß EN60320
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1,3kg/1,7kg
- Approbationen: CE, EMC, ENEC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 430 mm
Befestigungsmaß: 300 mm



Artikel-Nr.

BSK-23D-T-FI

Schalter

Türkontaktschalter
und Ein- / Ausschalter

BSK-23D-T-FI-A
Türkontaktschalter
und Ein- / Ausschalter
inkl. Röhrenabdeckung

ab 600 mm Schrankbreite

UNI-LUX-FI | 23 Watt

230 Volt / 50 Hz

- mit Befestigung „von unten“
- Fehlerstromschutzschalter RCD
- Stecksystem beidseitig
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

Ausstattung

- aufgebauter Türkontaktschalter (-T)
- Fehlerstromschutzschalter RCD
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Durchgangsverdrahtung
- optional: länderspezifische Steckdose
- optional: Röhrenabdeckung

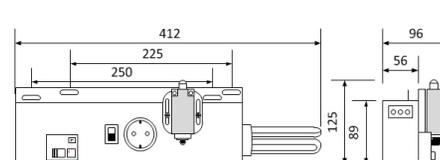
Technische Daten

- Betriebsspannung: 230 Volt / 50 Hz
- Fehlerstromschutzschalter 25 A / 0,03 A
- Leuchtmittel:
 - 23 Watt Energiesparlampe
 - Lichtmenge: 1370 Lumen
 - Lichtfarbe: Cool Daylight 6500K
- Energieklasse: A
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Steckkontakte: gemäß EN60320
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1,3kg/1,7kg
- Approbationen: CE, EMC, ENEC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 412 mm
Befestigungsmaß: 225 mm und 250 mm



Artikel-Nr.

BSK-23UD-T-FI

Schalter

Türkontaktschalter
und Ein- / Ausschalter

BSK-23UD-T-FI-A
Türkontaktschalter
und Ein- / Ausschalter
inkl. Röhrenabdeckung

Schaltschrankleuchten

MAGNETO-LUX-FI

Universal-Schaltschrankleuchte
23 Watt Energiesparlampe
mit Fehlerstromschutzschalter RCD
gemäß DIN VDE 0100-410:2018-10



ab 600 mm Gehäusebreite

MAGNETO-LUX-FI | 23 Watt

230 Volt / 50 Hz

- Magnetbefestigung
- Fehlerstromschutzschalter RCD
- fest angeschlossene Netzzuleitung
- mit ENEC-Prüfzeichen

Ausstattung

- aufgebauter Türkontaktschalter (-T)
- Fehlerstromschutzschalter RCD
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- fest angeschlossene Netzzuleitung, 3m
- optional: länderspezifische Steckdose
- optional: Röhrenabdeckung

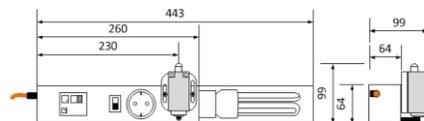
Technische Daten

- Betriebsspannung: 230 Volt / 50 Hz
- Fehlerstromschutzschalter 25 A / 0,03 A
- Leuchtmittel:
 - 23 Watt Energiesparlampe
 - Lichtmenge: 1370 Lumen
 - Lichtfarbe: Cool Daylight 6500K
- Energieklasse: A
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Netzzuleitung: HO5VV-F 3G 1,5 mm², orange
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1,7kg/2,0kg
- Approbationen: CE, ENEC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 443 mm



Artikel-Nr.

Schalter

| | |
|-----------------|--|
| BSK-23M-FT-FI | Türkontaktschalter und Ein- / Ausschalter |
| BSK-23M-FT-FI-A | mit Röhrenabdeckung |
| BSK-23M-F-FI | Ein- / Ausschalter |
| BSK-23M-F-FI-A | mit Röhrenabdeckung |

Schaltschrankleuchten

NORMO-LUX

Universal-Schaltschrankleuchte
14-30 Watt Leuchtstoffröhre T8



NORMO-LUX | 14 – 30 Watt

Schaltschrankleuchte

mit T8-Leuchtstoffröhre für alle Schranksysteme

- Universal-Befestigungslaschen für Befestigung im 25mm-Raster
- Leistung: 14 Watt, 15 Watt, 18 Watt, 30 Watt
- Betriebsspannung: 220 – 240 Volt / 50 – 60 Hz
- Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)
- Schutzkontakt-Steckdose oder optional mit länderspezifischer Steckdose
- aufgebauter Türkontaktschalter und / oder Ein- / Ausschalter
- Durchgangsverdrahtung für Anreihenschränke mit Stecksystem gemäß EN60320
- Approbation: CE, EMC, ENEC



Schaltschrankleuchten NORMO-LUX



ab 800 mm Schrankbreite

NORMO-LUX | 14 Watt

220 – 240 Volt / 50 – 60 Hz

- Universal-Befestigung
- elektronisches Vorschaltgerät
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen
- Steckanschluss für konfektionierten Türkontaktschalter (BS-T-06)

Ausstattung

- Ein- / Aus- / TKS-Wippschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Durchgangsverdrahtung
- optional: länderspezifische Steckdose
- optional: Röhrenabdeckung

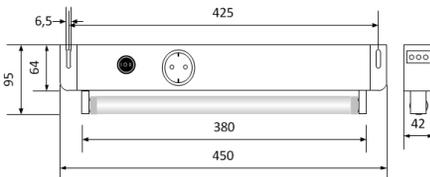
Technische Daten

- Betriebsspannung: 220-240 Volt / 50-60 Hz
- Leuchtmittel:
 - Leuchtstoffröhre 14 Watt
 - Lichtmenge: 860 Lumen
 - Lichtfarbe: Cool White 4000K
- Energieklasse: B
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Steckkontakte: gemäß EN60320
- Steckkontakte GST 18/3, ST 17/2
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1.0kg/1,4kg
- Approbationen: CE, ENEC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 450 mm
Befestigungsmaß: 425 mm



Artikel-Nr.

BS-14E-S

Schalter

Ein- / Aus- / TKS-
Wippschalter

ab 600 mm Schrankbreite

NORMO-LUX | 14 Watt

220 – 240 Volt / 50 – 60 Hz

- Universal-Befestigung
- elektronisches Vorschaltgerät
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

Ausstattung

- aufgebauter Türkontaktschalter (-T)
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Durchgangsverdrahtung
- optional: länderspezifische Steckdose
- optional: Röhrenabdeckung

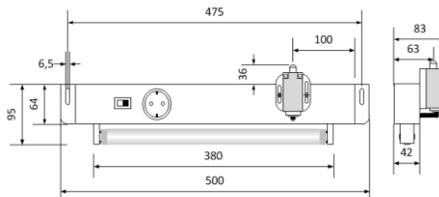
Technische Daten

- Betriebsspannung: 220-240 Volt / 50-60 Hz
- Leuchtmittel:
 - Leuchtstoffröhre 14 Watt
 - Lichtmenge: 860 Lumen
 - Lichtfarbe: Cool White 4000K
- Energieklasse: B
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Steckkontakte: gemäß EN60320
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1,2kg/1,5kg
- Approbationen: CE, ENEC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 500 mm
Befestigungsmaß: 475 mm



Artikel-Nr.

BS-14E--
BS-14E-T

Schalter

Ein- / Ausschalter
Türkontaktschalter
und Ein- / Ausschalter

ab 800 mm Schrankbreite

NORMO-LUX | 15 Watt

220 – 240 Volt / 50 – 60 Hz

- Universal-Befestigung
- elektronisches Vorschaltgerät
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

Ausstattung

- aufgebauter Türkontaktschalter (-T)
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Durchgangsverdrahtung
- optional: länderspezifische Steckdose
- optional: Röhrenabdeckung

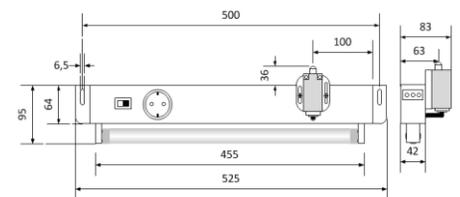
Technische Daten

- Betriebsspannung: 220-240 Volt / 50-60 Hz
- Leuchtmittel:
 - Leuchtstoffröhre 15 Watt
 - Lichtmenge: 950 Lumen
 - Lichtfarbe: Cool White 4000K
- Energieklasse: B
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Steckkontakte: gemäß EN60320
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1,3kg/1,6kg
- Approbationen: CE, ENEC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 525 mm
Befestigungsmaß: 500 mm



Artikel-Nr.

BS-15E--
BS-15E-T

Schalter

Ein- / Ausschalter
Türkontaktschalter
und Ein- / Ausschalter

Schaltschrankleuchten

NORMO-LUX

14 – 30 Watt
Leuchtstoffröhre T8
Universal-Befestigung



ab 1000 mm Schrankbreite

NORMO-LUX | 18 Watt

- 220 – 240 Volt / 50 – 60 Hz
- Universal-Befestigung
- elektronisches Vorschaltgerät
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

Ausstattung

- aufgebauter Türkontaktschalter (-T)
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Durchgangsverdrahtung
- optional: länderspezifische Steckdose
- optional: Röhrenabdeckung

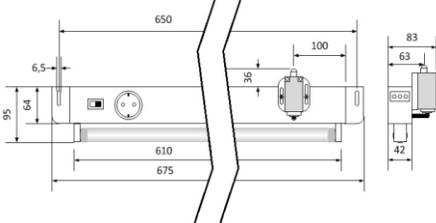
Technische Daten

- Betriebsspannung: 220-240 Volt / 50-60 Hz
- Leuchtmittel:
 - Leuchtstoffröhre 18 Watt
 - Lichtmenge: 1350 Lumen
 - Lichtfarbe: Cool White 4000K
- Energieklasse: A
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Steckkontakte: gemäß EN60320
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1,7kg/2,0kg
- Approbationen: CE, ENEC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 675 mm
Befestigungsmaß: 650 mm



Artikel-Nr.

Schalter

- | | |
|-----------------|--|
| BS-18E-- | Ein- / Ausschalter |
| BS-18E-T | Türkontaktschalter und Ein- / Ausschalter |

ab 1200 mm Schrankbreite

NORMO-LUX | 30 Watt

- 220 – 240 Volt / 50 – 60 Hz
- Universal-Befestigung
- elektronisches Vorschaltgerät
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

Ausstattung

- aufgebauter Türkontaktschalter (-T)
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Durchgangsverdrahtung
- optional: länderspezifische Steckdose
- optional: Röhrenabdeckung

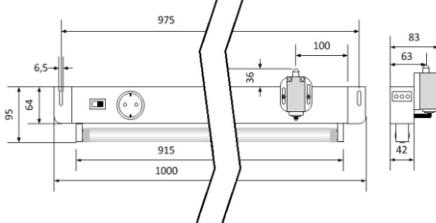
Technische Daten

- Betriebsspannung: 220-240 Volt / 50-60 Hz
- Leuchtmittel:
 - Leuchtstoffröhre 30 Watt
 - Lichtmenge: 2400 Lumen
 - Lichtfarbe: Cool White 4000K
- Energieklasse: A
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Steckkontakte: gemäß EN60320
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 2,7kg/3,1kg
- Approbationen: CE, ENEC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 1000 mm
Befestigungsmaß: 975 mm



Artikel-Nr.

Schalter

- | | |
|-----------------|--|
| BS-30E-- | Ein- / Ausschalter |
| BS-30E-T | Türkontaktschalter und Ein- / Ausschalter |

Schaltschrankleuchten

NORMO-LUX-U

mit Befestigung „von unten“
14-30 Watt Leuchtstoffröhre T8
Universal für alle Standschränke
besonders für VX25-Anreiheschränke



NORMO-LUX-U | 14 – 30 Watt

Schaltschrankleuchte

mit T8-Leuchtstoffröhre, geeignet für alle Standschränke

mit Befestigung „von unten“ besonders für VX25-Anreihsschränke

- Universal-Befestigungsglaschen für Befestigung im 25mm-Raster
- spezielle Befestigungsglaschen für die Befestigung „von unten“ im 25mm-Raster
- Leistung: 14 Watt, 15 Watt, 18 Watt, 30 Watt
- Betriebsspannung: 220 – 240 Volt / 50 – 60 Hz
- Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)
- Schutzkontakt-Steckdose oder optional mit länderspezifischer Steckdose
- aufgebauter Türkontaktschalter und / oder Ein- / Ausschalter
- Durchgangsverdrahtung für Anreihsschränke mit Stecksystem gemäß EN60320
- Approbation: CE, EMC, ENEC



Schaltschrankleuchten NORMO-LUX-U

Schaltschrankleuchten

NORMO-LUX-U

mit Befestigung „von unten“
14-30 Watt Leuchtstoffröhre T8
Universal für alle Standschränke
besonders für VX25-Anreihsschränke



ab 600 mm Schrankbreite

NORMO-LUX | 14 Watt

220 – 240 Volt / 50 – 60 Hz

- Universal-Befestigung und Befestigung „von unten“
- elektronisches Vorschaltgerät
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

Ausstattung

- aufgebauter Türkontaktschalter (-T)
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Durchgangsverdrahtung
- optional: länderspezifische Steckdose
- optional: Röhrenabdeckung

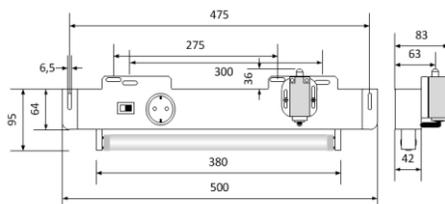
Technische Daten

- Betriebsspannung: 220-240 Volt / 50-60 Hz
- Leuchtmittel:
 - Leuchtstoffröhre 14 Watt
 - Lichtmenge: 860 Lumen
 - Lichtfarbe: Cool White 4000K
- Energieklasse: B
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Steckkontakte: gemäß EN60320
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1,2kg/1,5kg
- Approbationen: CE, ENEC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 500 mm
Befestigungsmaß: 275, 300 und 475 mm



Artikel-Nr.

BS-14EU--
BS-14EU-T

Schalter

Ein- / Ausschalter
Türkontaktschalter
und Ein- / Ausschalter

ab 800 mm Schrankbreite

NORMO-LUX | 15 Watt

220 – 240 Volt / 50 – 60 Hz

- Universal-Befestigung und Befestigung „von unten“
- elektronisches Vorschaltgerät
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

Ausstattung

- aufgebauter Türkontaktschalter (-T)
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Durchgangsverdrahtung
- optional: länderspezifische Steckdose
- optional: Röhrenabdeckung

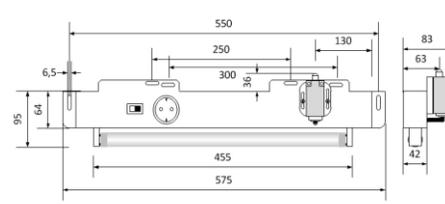
Technische Daten

- Betriebsspannung: 220-240 Volt / 50-60 Hz
- Leuchtmittel:
 - Leuchtstoffröhre 15 Watt
 - Lichtmenge: 950 Lumen
 - Lichtfarbe: Cool White 4000K
- Energieklasse: B
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Steckkontakte: gemäß EN60320
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1,3kg/1,6kg
- Approbationen: CE, ENEC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 575 mm
Befestigungsmaß: 250, 300 und 500 mm



Artikel-Nr.

BS-15EU--
BS-15EU-T

Schalter

Ein- / Ausschalter
Türkontaktschalter
und Ein- / Ausschalter



Schaltschrankleuchten

NORMO-LUX-U

mit Befestigung „von unten“
14-30 Watt Leuchtstoffröhre T8
Universal für alle Standschränke
besonders für VX25-Anreihsschränke

ab 1000 mm Schrankbreite

NORMO-LUX | 18 Watt

220 – 240 Volt / 50 – 60 Hz

- Universal-Befestigung und Befestigung „von unten“
- elektronisches Vorschaltgerät
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

Ausstattung

- aufgebauter Türkontaktschalter (-T)
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Durchgangsverdrahtung
- optional: länderspezifische Steckdose
- optional: Röhrenabdeckung

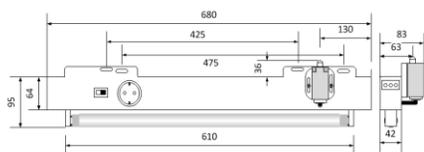
Technische Daten

- Betriebsspannung: 220-240 Volt / 50-60 Hz
- Leuchtmittel:
 - Leuchtstoffröhre 18 Watt
 - Lichtmenge: 1350 Lumen
 - Lichtfarbe: Cool White 4000K
- Energieklasse: A
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Steckkontakte: gemäß EN60320
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1,7kg/2,0kg
- Approbationen: CE, ENEC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 680 mm
Befestigungsmaß: 425 mm und 475 mm



Artikel-Nr.

Schalter

BS-18EU-- Ein- / Ausschalter
BS-18EU-T Türkontaktschalter und Ein- / Ausschalter

ab 1200 mm Schrankbreite

NORMO-LUX | 30 Watt

220 – 240 Volt / 50 – 60 Hz

- Universal-Befestigung und Befestigung „von unten“
- elektronisches Vorschaltgerät
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

Ausstattung

- aufgebauter Türkontaktschalter (-T)
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Durchgangsverdrahtung
- optional: länderspezifische Steckdose
- optional: Röhrenabdeckung

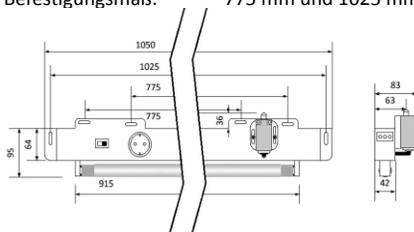
Technische Daten

- Betriebsspannung: 220-240 Volt / 50-60 Hz
- Leuchtmittel:
 - Leuchtstoffröhre 30 Watt
 - Lichtmenge: 2400 Lumen
 - Lichtfarbe: Cool White 4000K
- Energieklasse: A
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Steckkontakte: gemäß EN60320
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 2,7kg/3,1kg
- Approbationen: CE, ENEC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 1050 mm
Befestigungsmaß: 775 mm und 1025 mm



Artikel-Nr.

Schalter

BS-30EU-- Ein- / Ausschalter
BS-30EU-T Türkontaktschalter und Ein- / Ausschalter

Schaltschrankleuchten

MAGNO-LUX

11 Watt Energiesparlampe
TC-S



ab 500 mm Gehäusebreite

MAGNO-LUX | 11 Watt

220 – 240 Volt / 50 – 60 Hz

- Magnetbefestigung
- elektronisches Vorschaltgerät
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

Ausstattung

- fest angeschlossene Netzzuleitung 3m
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- optional: länderspezifische Steckdose
- optional: Röhrenabdeckung

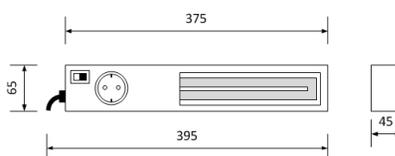
Technische Daten

- Betriebsspannung: 220-240 Volt / 50-60 Hz
- Leuchtmittel:
 - Energiesparlampe 11 Watt
 - Lichtmenge: 900 Lumen
 - Lichtfarbe: Cool White 4000K
- Energieklasse: A
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Netzzuleitung: HO5VV-F 3G 1,5mm² orange
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1,4kg/1,7kg
- Approbationen: CE, ENEC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 395 mm



Artikel-Nr.

BS-11M-F
BS-11M-F-A

Schalter

Ein- / Ausschalter
mit Röhrenabdeckung

ab 500 mm Gehäusebreite

MAGNO-LUX | 11 Watt

220 – 240 Volt / 50 – 60 Hz

- Magnetbefestigung
- aufgebauter Türkontaktschalter
- elektronisches Vorschaltgerät
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

Ausstattung

- fest angeschlossene Netzzuleitung 3m
- aufgebauter Türkontaktschalter
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- optional: länderspezifische Steckdose
- optional: Röhrenabdeckung

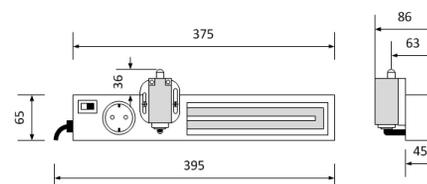
Technische Daten

- Betriebsspannung: 220-240 Volt / 50-60 Hz
- Leuchtmittel:
 - Energiesparlampe 11 Watt
 - Lichtmenge: 900 Lumen
 - Lichtfarbe: Cool White 4000K
- Energieklasse: A
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Netzzuleitung: HO5VV-F 3G 1,5mm² orange
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1,4kg/1,7kg
- Approbationen: CE, ENEC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 395 mm



Artikel-Nr.

BS-11M-FT
BS-11M-FT-A

Schalter

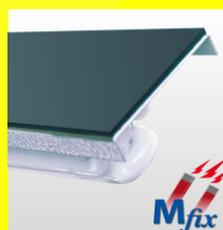
Ein- / Ausschalter und
Türkontaktschalter
mit Röhrenabdeckung

MAGNO-LUX | 11 Watt

Schaltschrankleuchte

zur schraubenlosen Befestigung in Wandgehäusen und
Standchränken ohne Befestigungsprofil

- magnetische Befestigung
- Leistung: 11 Watt
- Betriebsspannung: 220 – 240 Volt / 50 – 60 Hz
- Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)
- Schutzkontakt-Steckdose oder optional mit länderspezifischer Steckdose
- aufgebauter Türkontaktschalter und / oder Ein- / Ausschalter
- fest angeschlossene Netzzuleitung, 3 Meter, orange
- Approbation: CE, EMC, ENEC



Schaltschrankleuchten MAGNO-LUX

Schaltschrankleuchten

MAGNETO-LUX

8 Watt Leuchtstoffröhre T5



ab 400 mm Gehäusebreite

MAGNETO-LUX | 8 Watt

220 – 240 Volt / 50 – 60 Hz

- Magnetbefestigung
- elektronisches Vorschaltgerät
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

Ausstattung

- fest angeschlossene Netzzuleitung 3m
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- optional: länderspezifische Steckdose

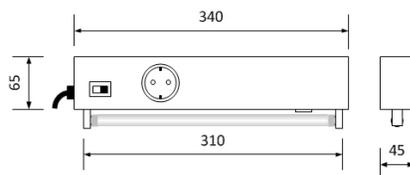
Technische Daten

- Betriebsspannung: 220-240 Volt / 50-60 Hz
- Leuchtmittel:
 - Leuchtstoffröhre 8 Watt
 - Lichtmenge: 385 Lumen
 - Lichtfarbe: Cool White 4000K
- Energieklasse: B
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Netzzuleitung: HO5VV-F 3G 1,5mm² orange
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1,2kg/1,6kg
- Approbationen: CE, ENEC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 340 mm



Artikel-Nr.

BS-8M-F

Schalter

Ein- / Ausschalter

ab 500 mm Gehäusebreite

MAGNETO-LUX | 8 Watt

220 – 240 Volt / 50 – 60 Hz

- Magnetbefestigung
- seitlich angebauter Türkontaktschalter
- elektronisches Vorschaltgerät
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

Ausstattung

- fest angeschlossene Netzzuleitung 3m
- seitlich angebauter Türkontaktschalter (-T)
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- optional: länderspezifische Steckdose

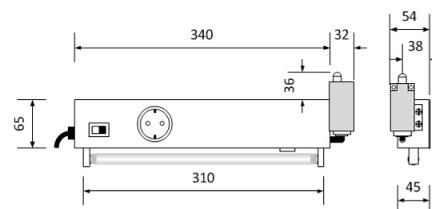
Technische Daten

- Betriebsspannung: 220-240 Volt / 50-60 Hz
- Leuchtmittel:
 - Leuchtstoffröhre 8 Watt
 - Lichtmenge: 385 Lumen
 - Lichtfarbe: Cool White 4000K
- Energieklasse: B
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Netzzuleitung: HO5VV-F 3G 1,5mm² orange
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1,2kg/1,6kg
- Approbationen: CE, ENEC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 372 mm



Artikel-Nr.

BS-8M-FT

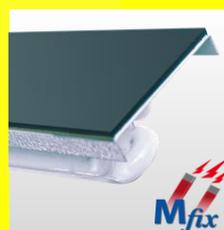
Schalter

Türkontaktschalter und Ein- / Ausschalter

MAGNETO-LUX | 8 Watt

Schaltschrankleuchte
zur schraubenlosen Befestigung in Wandgehäusen
ohne Befestigungsprofil

- magnetische Befestigung
- Leistung: 8 Watt
- Betriebsspannung: 220 – 240 Volt / 50 – 60 Hz
- Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)
- Schutzkontakt-Steckdose oder optional mit länderspezifischer Steckdose
- seitlich angebauter Türkontaktschalter und / oder Ein- / Ausschalter
- fest angeschlossene Netzzuleitung, 3 Meter, orange
- Approbation: CE, EMC, ENEC



Schaltschrankleuchten MAGNO-LUX

Schaltschrankleuchten

mit **KLIMA-Verschaltung**
Steckanschlüsse für
Kleinthermostat
und Filterlüfter



Schaltschrankleuchte mit KLIMA-Verschaltung

Schaltschrankleuchte mit Steckanschlüssen für Kleinthermostat und Filterlüfter oder als reiner potentialfreier Schaltkontakt (Schließer)

- Universal-Befestigungslaschen für Befestigung im 25mm-Raster
- Leistung: 13 Watt (LED), 15 Watt (Leuchtstoffröhre)
- Betriebsspannung: 110 – 240 Volt / 50 – 60 Hz (LED)
220 – 240 Volt / 50 – 60 Hz (Leuchtstoffröhre)
- Schutzkontakt-Steckdose oder optional mit länderspezifischer Steckdose
- aufgebauter Türkontaktschalter und / oder Ein- / Ausschalter
- Durchgangsverdrahtung für Anreiheschränke mit Stecksystem gemäß EN60320
- Approbation: CE, EMC, ENEC



Schaltschrankleuchten mit KLIMA-Verschaltung

Schaltschrankleuchten

mit **KLIMA-Verschaltung**
Steckanschlüsse für
Kleinthermostat
und Filterlüfter



ab 600 mm Schrankbreite

LED-NORMO-LUX | 13 Watt

110 – 240 Volt / 50 – 60 Hz

- LED-Modul 28 LED
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen
- Klima-Leuchte mit Steckanschlüssen für Kleinthermostat und Lüfteranschluss

Ausstattung

- aufgebauter Türkontaktschalter
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Durchgangsverdrahtung
- Steckanschluss für:
 - konfektioniertes Kleinthermostat
 - geschalteten Ausgang zum Lüfter
- Abdeckscheibe
- optional: länderspezifische Steckdose

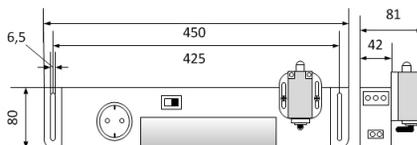
Technische Daten

- Betriebsspannung: 110-240 Volt / 50-60 Hz
- Lichtmenge: 1200 Lumen
- Leuchtmittel:
 - LED (28 Stück) 13 Watt
 - Lichtfarbe: Cool White 5000K
- Energieklasse: A+
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Steckkontakte: gemäß EN60320
- Steckkontakte GST 18/3, ST 17/2
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1,1kg/1,4kg
- Approbationen: CE, EMC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 450 mm
Befestigungsmaß: 425 mm



Artikel-Nr.

LED-13D-K-T

Schalter

Türkontaktschalter
und Ein- / Ausschalter

ab 600 mm Schrankbreite

LED-NORMO-LUX | 13 Watt

110 – 240 Volt / 50 – 60 Hz

- LED-Modul 28 LED
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen
- potentialfreier Kontakt (3A) über Steckverbinder ST 17/2

Ausstattung

- aufgebauter Türkontaktschalter
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Durchgangsverdrahtung
- Abdeckscheibe
- optional: länderspezifische Steckdose

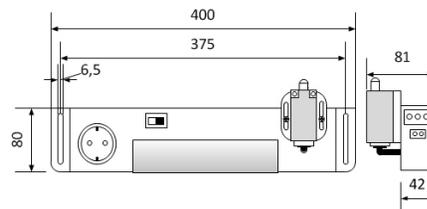
Technische Daten

- Betriebsspannung: 110-240 Volt / 50-60 Hz
- Lichtmenge: 1200 Lumen
- Leuchtmittel:
 - LED (28 Stück) 13 Watt
 - Lichtfarbe: Cool White 5000K
- Energieklasse: A+
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Steckkontakte: gemäß EN60320
- Steckkontakte GST 18/3, ST 17/2
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1,1kg/1,4kg
- Approbationen: CE, EMC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 400 mm
Befestigungsmaß: 375 mm



Artikel-Nr.

LED-13D-P-T

Schalter

Türkontaktschalter
und Ein- / Ausschalter

LED-13UD-P-T

Türkontaktschalter
und Ein- / Ausschalter



Schaltschrankleuchten

mit KLIMA-Verschaltung
Steckanschlüsse für
Kleinthermostat
und Filterlüfter

ab 800 mm Schrankbreite

NORMO-LUX | 15 Watt

220 – 240 Volt / 50 – 60 Hz

- Klima-Leuchte mit Steckanschlüssen für Kleinthermostat und Lüfteranschluss
- Universal-Befestigung
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

Ausstattung

- aufgebauter Türkontaktschalter
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Durchgangsverdrahtung
- Steckanschluss für:
 - konfektioniertes Kleinthermostat
 - geschalteten Ausgang zum Lüfter
- optional: länderspezifische Steckdose
- optional: Röhrenabdeckung

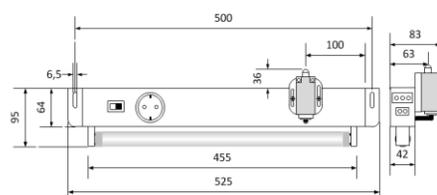
Technische Daten

- Betriebsspannung: 220-240 Volt / 50-60 Hz
- Leuchtmittel:
 - Leuchtstoffröhre 15 Watt
 - Lichtmenge: 950 Lumen
 - Lichtfarbe: Cool White 4000K
- Energieklasse: B
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Steckkontakte: gemäß EN60320
- Steckkontakte GST 18/3, ST 17/2
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1,3kg/1,6kg
- Approbationen: CE, ENEC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 525 mm
Befestigungsmaß: 500 mm



Artikel-Nr.

Schalter

BS-15E-K-T

Türkontaktschalter
und Ein- / Ausschalter

Schaltschrankleuchten

ZUBEHÖR

WISCO 11000

ZUBEHÖR

- Netzzuleitungen
- Verbindungsleitungen
- konfektionierter Türkontaktschalter
- länderspezifische Steckdosen
- Stecker und Buchsen zur Selbstkonfektion
- Röhrenabdeckungen
- Türkontaktschalter



Schaltschrankleuchten

ZUBEHÖR

Netzzuleitungen
Verbindungsleitungen
Türkontaktschalter
Steckkontakte



Netzzuleitungen

| Artikel-Nr. | Länge | Farbe |
|-------------|--------|--------|
| BS-N-35 | 3,50 m | orange |
| BS-N-40 | 4,00 m | orange |
| BS-N-50 | 5,00 m | orange |
| BS-N-35gelb | 3,50 m | gelb |
| BS-N-35grau | 3,50 m | grau |

Verbindungsleitungen

| Artikel-Nr. | Länge | Farbe |
|-------------|--------|--------|
| BS-V-04 | 40 cm | orange |
| BS-V-06 | 60 cm | orange |
| BS-V-07 | 70 cm | orange |
| BS-V-08 | 80 cm | orange |
| BS-V-09 | 90 cm | orange |
| BS-V-10 | 100 cm | orange |
| BS-V-11 | 110 cm | orange |
| BS-V-15 | 150 cm | orange |
| BS-V-17 | 170 cm | orange |
| BS-V-22 | 220 cm | orange |
| BS-V-06gelb | 60 cm | gelb |
| BS-V-10gelb | 100 cm | gelb |
| BS-V-06grau | 60 cm | grau |
| BS-V-12grau | 120 cm | grau |

Schaltschrankleuchten

ZUBEHÖR

Röhrenabdeckungen
Länderspezifische Steckdosen
Leuchtmittel



Montagesatz Türkontaktschalter

| Artikel-Nr. | |
|-------------|------------------------------------|
| XM-8004 | Montagesatz für Türkontaktschalter |

Türkontaktschalter

| Artikel-Nr. | |
|-------------|--|
| IN62-- | Türkontaktschalter 1 Schließer / 1 Öffner 240 Volt / 3 A |
| IN62-A2Z | Türkontaktschalter 2 Öffner |



Anschlussleitungen für Klima-Leuchten

| Artikel-Nr. | Länge | Farbe |
|-------------|-------|-------|
|-------------|-------|-------|

Anschlussleitung von der Leuchte zum Schaltschranklüfter

| | | |
|-----------------|--------|--------------------------------|
| BS-KA-35 | 3,50 m | orange abgemantelt / vercrimpt |
|-----------------|--------|--------------------------------|

| | | |
|---------------------|--------|-----------------------------|
| BS-KA-35-GST | 3,50 m | orange mit GST-18/3 Stecker |
|---------------------|--------|-----------------------------|

Verbindungsleitung für den Klimakontakt in Anreihsschränken

| | | |
|-----------------|-------|--------|
| BS-KV-06 | 60 cm | orange |
|-----------------|-------|--------|

| | | |
|-----------------|-------|--------|
| BS-KV-17 | 170 m | orange |
|-----------------|-------|--------|

konfektionierter Türkontaktschalter

| Artikel-Nr. |
|-------------|
|-------------|

| | |
|----------------|--|
| BS-T-06 | konfektionierter Türkontaktschalter Länge: 60 cm mit ST-17/2 Stecker inkl. Montageadapter XM-8004 |
|----------------|--|

Steckkontakte zur Selbstkonfektion

| Artikel-Nr. |
|-------------|
|-------------|

| | |
|----------------|------------------------|
| BS-ST-3 | Stecker 3 pol. schwarz |
| BS-BU-3 | Buchse 3 pol. Schwarz |

| | |
|--------------------|---------------------|
| BS-ST-3grau | Stecker 3 pol. grau |
|--------------------|---------------------|

| | |
|----------------|---------------------|
| BS-ST-2 | Stecker 2 pol. grau |
|----------------|---------------------|



Röhrenabdeckungen

| Artikel-Nr. |
|-------------|
|-------------|

| | | |
|----------------|---------|-----------|
| BS-14-A | 14 Watt | NORMO-LUX |
|----------------|---------|-----------|

| | | |
|----------------|---------|-----------|
| BS-15-A | 15 Watt | NORMO-LUX |
|----------------|---------|-----------|

| | | |
|----------------|---------|-----------|
| BS-18-A | 18 Watt | NORMO-LUX |
|----------------|---------|-----------|

| | | |
|----------------|---------|-----------|
| BS-30-A | 30 Watt | NORMO-LUX |
|----------------|---------|-----------|

| | | |
|-------------------|-----------------|---------|
| BSK-23UD-A | für BSK-23UD... | UNI-LUX |
|-------------------|-----------------|---------|

| | | |
|------------------|----------------|---------|
| BSK-23M-A | für BSK-23M... | UNI-LUX |
|------------------|----------------|---------|

| | | |
|----------------|---------|-----------|
| BS-11-A | 11 Watt | MAGNO-LUX |
|----------------|---------|-----------|



Leuchtmittel

| Artikel-Nr. |
|-------------|
|-------------|

| | | |
|----------------|----|--------|
| BS-L-8W | T5 | 8 Watt |
|----------------|----|--------|

| | | |
|----------------|------|---------|
| BS-L-11 | TC-S | 11 Watt |
|----------------|------|---------|

| | | |
|----------------|----|---------|
| BS-L-14 | T8 | 14 Watt |
|----------------|----|---------|

| | | |
|----------------|----|---------|
| BS-L-15 | T8 | 15 Watt |
|----------------|----|---------|

| | | |
|----------------|----|---------|
| BS-L-18 | T8 | 18 Watt |
|----------------|----|---------|

| | | |
|----------------|----|---------|
| BS-L-30 | T8 | 30 Watt |
|----------------|----|---------|

| | | |
|-----------------|-----|---------|
| BSK-L-23 | E27 | 23 Watt |
|-----------------|-----|---------|



länderspezifische Steckdosen

| Artikel-Nr. |
|-------------|
|-------------|

| | |
|-------------------|-----------------------------------|
| BS.....-BF | Belgien/Frankreich/ Tschechien |
|-------------------|-----------------------------------|

| | |
|-------------------|----------------|
| BS.....-GB | Großbritannien |
|-------------------|----------------|

| | |
|-------------------|---------|
| BS.....-CH | Schweiz |
|-------------------|---------|

| | |
|--------------------|-----|
| BS.....-USA | USA |
|--------------------|-----|

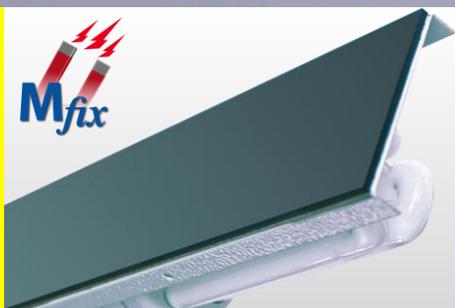
weitere Länder auf Anfrage

Schaltschrankleuchten

schraublos mit Magnetbefestigung

für Wandgehäuse

ohne Rahmenprofil



| | | |
|-----------------|-----|-----------|
| Tester-Funktion | | IR-Linse |
| Dauerlicht | Aus | = Rot |
| Sensor (5min.) | | = Blinkt |
| | | = Neutral |

Schaltschrankleuchten für Wandgehäuse

Made
in
Germany

Schaltschrankleuchten für Wandgehäuse und Pulte

Mit Magnetfolie zur schraublosen Befestigung in
Wandgehäusen, Pulten und Schränken

- MAGNETO-LUX 8 Watt 220 - 240 Volt / 50 - 60 Hz
- MAGNO-LUX 11 Watt 220 - 240 Volt / 50 - 60 Hz
- UNI-LUX mit Magnet 23 Watt 220 - 240 Volt / 50/60 Hz
- LED-KOMPAKT-LUX 8,7 Watt 220 - 240 Volt / 50/60 Hz
- LED-MAGNETO-LUX 8,7 Watt 220 - 240 Volt / 50/60 Hz
- LED-KOMPAKT-LUX 8 Watt 24 Volt / DC

IBB-Magnet-Schaltschrankleuchten werden mit
einer fest angeschlossenen Netzzuleitung geliefert.

Länderspezifische Steckdosen auf Anfrage.



**ab 300 mm Gehäusebreite****LED-KOMPAKT-LUX | 8,7 Watt**

220 – 240 Volt / 50/60 Hz

- LED-Modul / 21 LED
- Infrarot-Sensor
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

Ausstattung

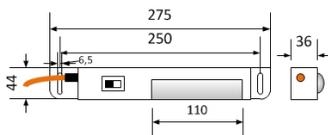
- Ein- / Ausschalter
- Leuchtmittel
- Abdeckscheibe
- 2m fest angeschlossene Netzzuleitung

Technische Daten

- Betriebsspannung: 220-240 Volt / 50/60 Hz
- Lichtmenge: 690 Lumen
- Leuchtmittel:
 - LED (21 Stück) 8,7 Watt
 - Lichtfarbe: Cool White 5000K
- Energieklasse: A+
- Netzzuleitung: HO5VV-F 3G, 0,75mm² orange
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 0,5kg/0,6kg
- Approbationen: CE, EMC

**Abmessungen (mm)**

Länge über alles: 275 mm
Befestigungsmaß: 250 mm

**Artikel-Nr.**

LED-K9M-F

Schalter

Ein- / Ausschalter

ab 300 mm Gehäusebreite**LED-KOMPAKT-LUX | 8,7 Watt**

220 – 240 Volt / 50/60 Hz

- LED-Modul / 21 LED
- Infrarot-Sensor
- Magnetbefestigung
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

Ausstattung

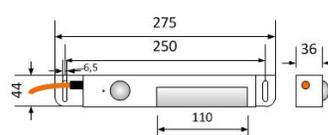
- Infrarot-Sensor (Einschaltzeit ca. 5 Min.)
- Automatik- / Ein- / Austaster
- Leuchtmittel
- Abdeckscheibe
- 2m fest angeschlossene Netzzuleitung
- Magnetbefestigung

Technische Daten

- Betriebsspannung: 220-240 Volt / 50/60 Hz
- Lichtmenge: 690 Lumen
- Leuchtmittel:
 - LED (21 Stück) 8,7 Watt
 - Lichtfarbe: Cool White 5000K
- Energieklasse: A+
- Netzzuleitung: HO5VV-F 3G, 0,75mm² orange
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 0,6kg/0,7kg
- Approbationen: CE, EMC

**Abmessungen (mm)**

Länge über alles: 275 mm
Befestigungsmaß: 250 mm

**Artikel-Nr.**

LED-K9M-F-IR

SchalterInfrarot-Sensor und
Automatik- / Ein- /
Austaster**ab 400 mm Gehäusebreite****LED-KOMPAKT-LUX | 8 Watt**

24 Volt / DC

- LED-Modul / 42 LED
- Infrarot-Sensor

Ausstattung

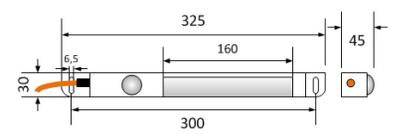
- Infrarot-Sensor (Einschaltzeit ca. 5 Min.), (-IR)
- Automatik- / Ein- / Austaster (-IR)
- Ein- / Ausschalter
- Leuchtmittel
- Abdeckscheibe
- 2m fest angeschlossene Netzzuleitung

Technische Daten

- Betriebsspannung: 24 Volt / DC
- Lichtmenge: 750 Lumen
- Leuchtmittel:
 - LED (42 Stück) 8 Watt
 - Lichtfarbe: Cool White 5000K
- Energieklasse: A+
- Netzzuleitung: HO5VV-F 3G, 2x 0,75mm² orange
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: III
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 0,5kg/0,6kg
- Approbationen: CE, EMC

**Abmessungen (mm)**

Länge über alles: 325 mm
Befestigungsmaß: 300 mm

**Artikel-Nr.**LED-K8M-F-24V
LED-K8M-F-IR-24V**Schalter**Ein- / Ausschalter
Infrarot-Sensor und
Automatik- / Ein- /
Austaster

Schaltschrankleuchten

schraublos mit Magnetbefestigung

für Wandgehäuse

ohne Rahmenprofil



ab 400 mm Gehäusebreite

LED-MAGNETO-LUX | 8,7 Watt

220 – 240 Volt / 50/60 Hz

- LED-Modul / 21 LED
- Magnetbefestigung
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

Ausstattung

- aufgebauter Türkontaktschalter (-T)
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Abdeckscheibe
- 3m fest angeschlossene Netzzuleitung
- optional: länderspezifische Steckdose

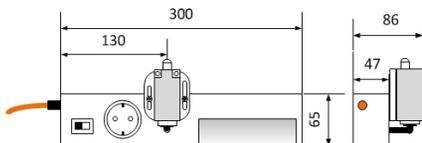
Technische Daten

- Betriebsspannung: 220-240Volt / 50/60 Hz
- Lichtmenge: 690 Lumen
- Leuchtmittel:
 - LED (21 Stück) 8,7 Watt
 - Lichtfarbe: Cool White 5000K
- Energieklasse: A+
- Netzzuleitung: HO5VV-F 3G, 1,5mm² orange
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1,4kg/1,6kg
- Approbationen: CE, EMC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 300 mm



Artikel-Nr.

Schalter

- LED-9M-F Ein-/Ausschalter
LED-9M-FT Infrarot-Sensor und Automatik- / Ein- / Austaster

ab 400 mm Gehäusebreite

LED-MAGNETO-LUX | 8,7 Watt

220 – 240 Volt / 50/60 Hz

- LED-Modul / 21 LED
- Infrarot-Sensor
- Magnetbefestigung
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

Ausstattung

- Infrarot-Sensor (Einschaltzeit ca. 5 Min.)
- Automatik- / Ein- / Austaster
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Abdeckscheibe
- 3m fest angeschlossene Netzzuleitung
- optional: länderspezifische Steckdose

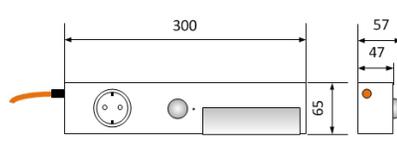
Technische Daten

- Betriebsspannung: 220-240Volt / 50/60 Hz
- Lichtmenge: 690 Lumen
- Leuchtmittel:
 - LED (21 Stück) 8,7 Watt
 - Lichtfarbe: Cool White 5000K
- Energieklasse: A+
- Netzzuleitung: HO5VV-F 3G, 1,5mm² orange
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1,4kg/1,6kg
- Approbationen: CE, EMC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 300 mm



Artikel-Nr.

Schalter

- LED-9M-F-IR Infrarot-Sensor und Automatik- / Ein- / Austaster



Made in Germany

Schaltschrankleuchten für Wandgehäuse

Schaltschrankleuchten

schraublos mit Magnetbefestigung

für Wandgehäuse

ohne Rahmenprofil



Ab 400 / 500 mm Gehäusebreite

MAGNETO-LUX | 8 Watt

220 – 240 Volt / 50 – 60 Hz

- Magnetbefestigung
- seitlich angebauter Türkontaktschalter
- elektronisches Vorschaltgerät mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

Ausstattung

- fest angeschlossene Netzzuleitung 3m
- seitlich angebauter Türkontaktschalter (-T)
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- optional: länderspezifische Steckdose

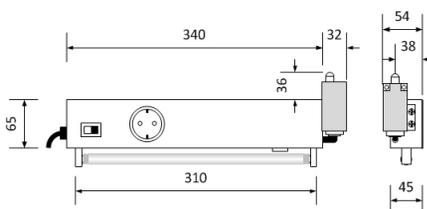
Technische Daten

- Betriebsspannung: 220-240 Volt / 50-60 Hz
- Leuchtmittel:
 - Leuchtstoffröhre 8 Watt
 - Lichtmenge: 385 Lumen
 - Lichtfarbe: Cool White 4000K
- Energieklasse: B
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Netzzuleitung: HO5VV-F 3G 1,5mm² orange
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1,2kg/1,6kg
- Approbationen: CE, ENEC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 372 mm (BS8-M-FT)
340 mm (BS8-M-F)



Artikel-Nr.

BS-8M-F
BS-8M-FT

Schalter

Ein- / Ausschalter
Türkontaktschalter und Ein- / Ausschalter

ab 500 mm Gehäusebreite

MAGNO-LUX | 11 Watt

220 – 240 Volt / 50 – 60 Hz

- Magnetbefestigung
- aufgebauter Türkontaktschalter
- elektronisches Vorschaltgerät mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

Ausstattung

- fest angeschlossene Netzzuleitung 3m
- aufgebauter Türkontaktschalter (-T)
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- optional: länderspezifische Steckdose
- optional: Röhrenabdeckung

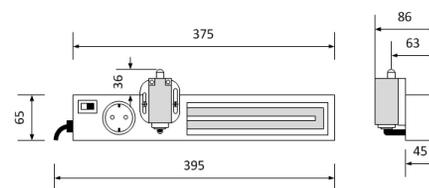
Technische Daten

- Betriebsspannung: 220-240 Volt / 50-60 Hz
- Leuchtmittel:
 - Energiesparlampe 11 Watt
 - Lichtmenge: 900 Lumen
 - Lichtfarbe: Cool White 4000K
- Energieklasse: A
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Netzzuleitung: HO5VV-F 3G 1,5mm² orange
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1,4kg/1,7kg
- Approbationen: CE, ENEC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 395 mm



Artikel-Nr.

BS-11M-F
BS-11M-FT

BS-11M-F-A
BS-11M-FT-A

Schalter

Ein- / Ausschalter
Ein- / Ausschalter und Türkontaktschalter mit Röhrenabdeckung



Schaltschrankleuchten

schraublos mit Magnetbefestigung

für Wandgehäuse

ohne Rahmenprofil



ab 400 mm Gehäusebreite

MAGNETO-LUX | 23 Watt

220 – 240 Volt / 50/60 Hz

- Magnetbefestigung
- fest angeschlossene Netzzuleitung mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

Ausstattung

- aufgebauter Türkontaktschalter (-T)
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Fest angeschlossene Netzzuleitung, 3m
- optional: länderspezifische Steckdose
- optional: Röhrenabdeckung

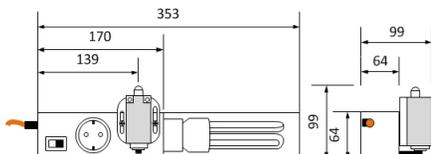
Technische Daten

- Betriebsspannung: 220-240 Volt / 50/60 Hz
- Leuchtmittel:
 - 23 Watt Energiesparlampe
 - Lichtmenge: 1370 Lumen
 - Lichtfarbe: Cool Daylight 6500K
- Energieklasse: A
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Netzzuleitung: HO5VV-F 3G 1,5mm² orange
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1,3kg/1,6kg
- Approbationen: CE, EMC, ENEC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 353 mm



ab 600 mm Gehäusebreite

MAGNETO-LUX-FI | 23 Watt

230 Volt / 50 Hz

- Magnetbefestigung
- Fehlerstromschutzschalter RCD
- fest angeschlossene Netzzuleitung mit ENEC-Prüfzeichen

Ausstattung

- aufgebauter Türkontaktschalter (-T)
- Fehlerstromschutzschalter RCD
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- fest angeschlossene Netzzuleitung, 3m
- optional: länderspezifische Steckdose
- optional: Röhrenabdeckung

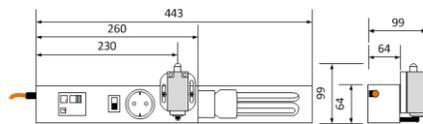
Technische Daten

- Betriebsspannung: 230 Volt / 50 Hz
- Fehlerstromschutzschalter 25 A / 0,03 A
- Leuchtmittel:
 - 23 Watt Energiesparlampe
 - Lichtmenge: 1370 Lumen
 - Lichtfarbe: Cool Daylight 6500K
- Energieklasse: A
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Netzzultg.: HO5VV-F 3G 1,5mm², orange
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1,7kg/2,0kg
- Approbationen: CE, ENEC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 443 mm



Artikel-Nr.

Schalter

- | | |
|---------------------|---|
| BSK-23M-F | Ein- / Ausschalter |
| BSK-23M-FT | Türkontaktschalter und Ein- / Ausschalter |
| BSK-23M-F-A | mit Röhrenabdeckung |
| BSK-23M-FT-A | mit Röhrenabdeckung |



Artikel-Nr.

Schalter

- | | |
|-----------------------|---|
| BSK-23M-FT-FI | Türkontaktschalter und Ein- / Ausschalter mit Röhrenabdeckung |
| BSK-23M-F-FI | Ein- / Ausschalter mit Röhrenabdeckung |
| BSK-23M-F-FI-A | mit Röhrenabdeckung |

Schaltschrankleuchten

mit Universal-Befestigung

für Einzel- und Anreihsschränke

im Rahmenprofil 25mm



Schaltschrankleuchten für Einzel- und Anreihsschränke

Made
in
Germany

Schaltschrankleuchten für Einzel- und Anreihsschränke

Universelle Schraubbefestigung im 25 mm-Raster

| | | |
|-----------------------|--------------|-----------------------------|
| • NORMO-LUX | 14 – 30 Watt | 220 - 240 Volt / 50 - 60 Hz |
| • NORMO-LUX-KLIMA | 15 Watt | 220 - 240 Volt / 50 - 60 Hz |
| • UNI-LUX | 23 Watt | 220 - 240 Volt / 50/60 Hz |
| • UNI-LUX-FI | 23 Watt | 230 Volt / 50 Hz |
| • LED-KOMPAKT-LUX | 8,7 Watt | 220 - 240 Volt / 50/60 Hz |
| • LED-KOMPAKT-LUX | 8 Watt | 24 Volt / DC |
| • LED-NORMO-LUX | 13 Watt | 110 - 240 Volt / 50 - 60 Hz |
| • LED-NORMO-LUX | 19 Watt | 120 - 240 Volt / 50 - 60 Hz |
| • LED-NORMO-LUX-FI | 13 Watt | 230 Volt / 50 Hz |
| • LED-NORMO-LUX-KLIMA | 13 Watt | 220 - 240 Volt / 50 - 60 Hz |

IBB-Schaltschrankleuchten werden mit einem Stecksystem gemäß EN60320 geliefert.

Länderspezifische Steckdosen auf Anfrage.




ab 500 mm Schrankbreite
UNI-LUX | 23 Watt

220 – 240 Volt / 50/60 Hz

- Universal-Befestigung
- Stecksystem beidseitig
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

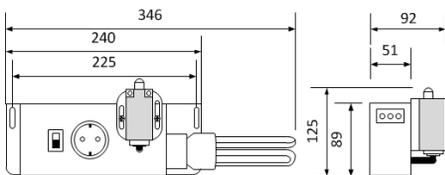
Ausstattung

- aufgebauter Türkontaktschalter (-T)
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Durchgangsverdrahtung
- optional: länderspezifische Steckdose

Technische Daten

- Betriebsspannung: 220-240 Volt / 50/60 Hz
- Leuchtmittel:
 - 23 Watt Energiesparlampe
 - Lichtmenge: 1370 Lumen
 - Lichtfarbe: Cool Daylight 6500K
- Energieklasse: A
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Steckkontakte: gemäß EN60320
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 0,9kg/1,3kg
- Approbationen: CE, EMC, ENEC


Abmessungen (mm)

 Länge über alles: 346 mm
 Befestigungsmaß: 225 mm

Artikel-Nr.
Schalter
BSK-23D-- Ein- / Ausschalter
BSK-23D-T Türkontaktschalter und Ein- / Ausschalter

 Made
 in
 Germany

ab 600 mm Gehäusebreite
UNI-LUX-FI | 23 Watt

230 Volt / 50 Hz

- Universal-Befestigung
- Fehlerstromschutzschalter RCD
- Stecksystem beidseitig
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

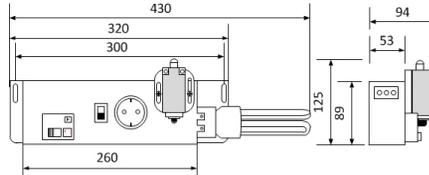
Ausstattung

- aufgebauter Türkontaktschalter (-T)
- Fehlerstromschutzschalter RCD
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Durchgangsverdrahtung
- optional: länderspezifische Steckdose
- optional: Röhrenabdeckung

Technische Daten

- Betriebsspannung: 230 Volt / 50 Hz
- Fehlerstromschutzschalter 25 A / 0,03 A
- Leuchtmittel:
 - 23 Watt Energiesparlampe
 - Lichtmenge: 1370 Lumen
 - Lichtfarbe: Cool Daylight 6500K
- Energieklasse: A
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Steckkontakte: gemäß EN60320
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1,3kg/1,7kg
- Approbationen: CE, EMC, ENEC


Abmessungen (mm)

 Länge über alles: 430 mm
 Befestigungsmaß: 300 mm

Artikel-Nr.
Schalter
BSK-23D-T-FI Türkontaktschalter und Ein- / Ausschalter
BSK-23D-T-FI-A Türkontaktschalter und Ein- / Ausschalter inkl. Röhrenabdeckung

ab 600 mm Schrankbreite
LED-NORMO-LUX | 13 Watt

110 – 240 Volt / 50 – 60 Hz

- LED-Modul 28 LED
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

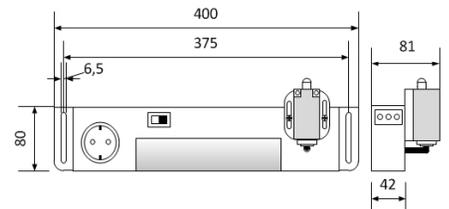
Ausstattung

- aufgebauter Türkontaktschalter (-T)
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Durchgangsverdrahtung
- Abdeckscheibe
- optional: länderspezifische Steckdose

Technische Daten

- Betriebsspannung: 110-240 Volt / 50-60 Hz
- Lichtmenge: 1200 Lumen
- Leuchtmittel:
 - LED (28 Stück) 13 Watt
 - Lichtfarbe: Cool White 5000K
- Energieklasse: A+
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Steckkontakte: gemäß EN60320
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1,1kg/1,4kg
- Approbationen: CE, EMC


Abmessungen (mm)

 Länge über alles: 400 mm
 Befestigungsmaß: 375 mm

Artikel-Nr.
Schalter
LED-13D-- Ein- / Ausschalter
LED-13D-T Türkontaktschalter und Ein- / Ausschalter



Schaltschrankleuchten

mit Universal-Befestigung

für Einzel- und Anreiheschränke

im Rahmenprofil 25mm

ab 600 mm Gehäusebreite

LED-NORMO-LUX | 13 Watt

110 – 240 Volt / 50 – 60 Hz

- LED-Modul 28 LED
- Infrarot-Sensor
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

Ausstattung

- Infrarot-Sensor (Einschaltzeit ca. 5 min.)
- Automatik- / Ein- / Austaster
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Durchgangsverdrahtung
- Abdeckscheibe
- optional: länderspezifische Steckdose

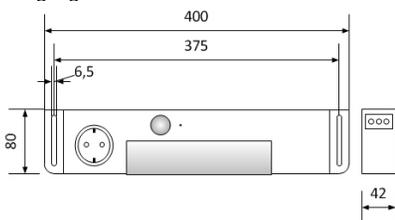
Technische Daten

- Betriebsspannung: 110-240 Volt / 50-60 Hz
- Lichtmenge: 1200 Lumen
- Leuchtmittel:
 - LED (28 Stück) 13 Watt
 - Lichtfarbe: Cool White 5000K
- Energieklasse: A+
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Steckkontakte: gemäß EN60320
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1,1kg/1,4kg
- Approbationen: CE, EMC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 400 mm
Befestigungsmaß: 375 mm



ab 600 mm Schrankbreite

LED-NORMO-LUX-FI | 13 Watt

230 Volt / 50 Hz

- LED-Modul 28 LED
- Fehlerstromschutzschalter RCD
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

Ausstattung

- aufgebauter Türkontaktschalter (-T)
- Fehlerstromschutzschalter RCD
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Durchgangsverdrahtung
- Abdeckscheibe
- optional: länderspezifische Steckdose

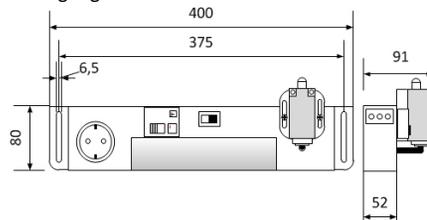
Technische Daten

- Betriebsspannung: 230 Volt / 50 Hz
- Fehlerstromschutzschalter 25A / 0,03A
- Lichtmenge: 1200 Lumen
- Leuchtmittel:
 - LED (28 Stück) 13 Watt
 - Lichtfarbe: Cool White 5000K
- Energieklasse: A+
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Steckkontakte: gemäß EN60320
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1,3kg/1,6kg
- Approbationen: CE, EMC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 400 mm
Befestigungsmaß: 375 mm



Artikel-Nr.

Schalter

LED-13D-IR Infrarot-Sensor mit Automatik- /Ein- / Austaster

Artikel-Nr.

Schalter

LED-13D-T-FI Türkontaktschalter und Ein- / Ausschalter

**ab 600 mm Gehäusebreite****LED-NORMO-LUX | 13 Watt**

110 – 240 Volt / 50 – 60 Hz

- LED-Modul 28 LED
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen
- potentialfreier Kontakt (3A) über Steckverbinder ST 17/2

Ausstattung

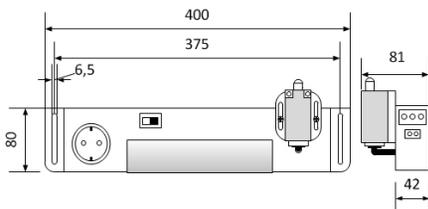
- aufgebauter Türkontaktschalter (-T)
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Durchgangsverdrahtung
- Abdeckscheibe
- optional: länderspezifische Steckdose

Technische Daten

- Betriebsspannung: 110-240 Volt / 50-60 Hz
- Lichtmenge: 1200 Lumen
- Leuchtmittel:
 - LED (28 Stück) 13 Watt
 - Lichtfarbe: Cool White 5000K
- Energieklasse: A+
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Steckkontakte: gemäß EN60320
- Steckkontakte GST 18/3, ST 17/2
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1,1kg/1,4kg
- Approbationen: CE, EMC

**Abmessungen (mm)**

Länge über alles: 400 mm
Befestigungsmaß: 375 mm



Artikel-Nr.
LED-13D-P-T

Schalter
Türkontaktschalter
und Ein- / Ausschalter

ab 600 mm Schrankbreite**LED-NORMO-LUX | 13 Watt**

110 – 240 Volt / 50 – 60 Hz

- LED-Modul 28 LED
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen
- Klima-Leuchte mit Steckanschlüssen für Kleinthermostat und Lüfteranschluss

Ausstattung

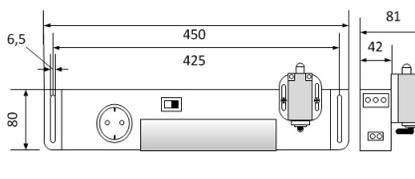
- aufgebauter Türkontaktschalter
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Durchgangsverdrahtung
- Steckanschluss für:
 - konfektioniertes Kleinthermostat
 - geschalteten Ausgang zum Lüfter
- Abdeckscheibe
- optional: länderspezifische Steckdose

Technische Daten

- Betriebsspannung: 110-240 Volt / 50-60 Hz
- Lichtmenge: 1200 Lumen
- Leuchtmittel:
 - LED (28 Stück) 13 Watt
 - Lichtfarbe: Cool White 5000K
- Energieklasse: A+
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Steckkontakte: gemäß EN60320
- Steckkontakte GST 18/3, ST 17/2
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1,1kg/1,4kg
- Approbationen: CE, EMC

**Abmessungen (mm)**

Länge über alles: 450 mm
Befestigungsmaß: 425 mm



Artikel-Nr.
LED-13D-K-T

Schalter
Türkontaktschalter
und Ein- / Ausschalter

ab 600 mm Gehäusebreite**LED-NORMO-LUX | 13 Watt**

110 – 240 Volt / 50 – 60 Hz

- LED-Modul 28 LED
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen
- Steckanschluss für konfektionierten Türkontaktschalter (BS-T-06)

Ausstattung

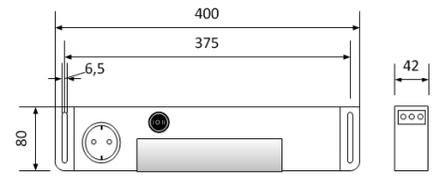
- Ein- / Aus- / TKS-Wippschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Durchgangsverdrahtung
- Abdeckscheibe
- optional: länderspezifische Steckdose

Technische Daten

- Betriebsspannung: 110-240 Volt / 50-60 Hz
- Lichtmenge: 1200 Lumen
- Leuchtmittel:
 - LED (28 Stück) 13 Watt
 - Lichtfarbe: Cool White 5000K
- Energieklasse: A+
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Steckkontakte: gemäß EN60320
- Steckkontakte GST 18/3, ST 17/2
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1,0kg/1,3kg
- Approbationen: CE, EMC

**Abmessungen (mm)**

Länge über alles: 400 mm
Befestigungsmaß: 375 mm



Artikel-Nr.
LED-13D-S

Schalter
Ein- / Aus- / TKS-
Wippschalter

Schaltschrankleuchten

mit Universal-Befestigung

für Einzel- und Anreihenschränke

im Rahmenprofil 25mm



ab 800 mm Schrankbreite

NORMO-LUX | 14 Watt

220 – 240 Volt / 50 – 60 Hz

- Universal-Befestigung
- elektronisches Vorschaltgerät
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen
- Steckanschluss für konfektionierten Türkontaktschalter (BS-T-06)

Ausstattung

- Ein- / Aus- / TKS-Wippschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Durchgangsverdrahtung
- optional: länderspezifische Steckdose
- optional: Röhrenabdeckung

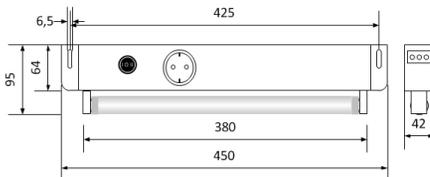
Technische Daten

- Betriebsspannung: 220-240 Volt / 50-60 Hz
- Leuchtmittel:
 - Leuchtstoffröhre 14 Watt
 - Lichtmenge: 860 Lumen
 - Lichtfarbe: Cool White 4000K
- Energieklasse: B
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Steckkontakte: gemäß EN60320
- Steckkontakte GST 18/3, ST 17/2
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1.0kg/1,4kg
- Approbationen: CE, ENEC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 450 mm
Befestigungsmaß: 425 mm



Artikel-Nr.

Schalter

BS-14E-S Ein- / Aus- / TKS-Wippschalter

ab 600 mm Schrankbreite

NORMO-LUX | 14 Watt

220 – 240 Volt / 50 – 60 Hz

- Universal-Befestigung
- elektronisches Vorschaltgerät
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

Ausstattung

- aufgebauter Türkontaktschalter (-T)
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Durchgangsverdrahtung
- optional: länderspezifische Steckdose
- optional: Röhrenabdeckung

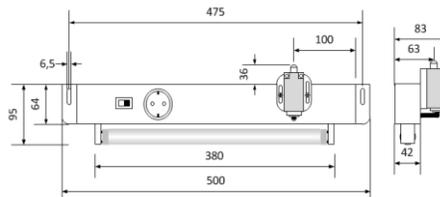
Technische Daten

- Betriebsspannung: 220-240 Volt / 50-60 Hz
- Leuchtmittel:
 - Leuchtstoffröhre 14 Watt
 - Lichtmenge: 860 Lumen
 - Lichtfarbe: Cool White 4000K
- Energieklasse: B
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Steckkontakte: gemäß EN60320
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1,2kg/1,5kg
- Approbationen: CE, ENEC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 500 mm
Befestigungsmaß: 475 mm



Artikel-Nr.

Schalter

BS-14E-- Ein- / Ausschalter
BS-14E-T Türkontaktschalter und Ein- / Ausschalter

Schaltschrankleuchten

mit Universal-Befestigung

für Einzel- und Anreihsschränke

im Rahmenprofil 25mm



ab 800 mm Schrankbreite

NORMO-LUX | 15 Watt

220 – 240 Volt / 50 – 60 Hz

- Universal-Befestigung
- elektronisches Vorschaltgerät
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

Ausstattung

- aufgebauter Türkontaktschalter (-T)
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Durchgangsverdrahtung
- optional: länderspezifische Steckdose
- optional: Röhrenabdeckung

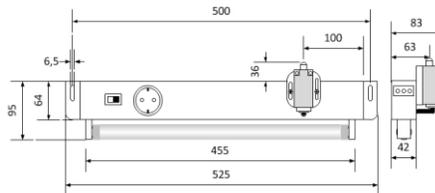
Technische Daten

- Betriebsspannung: 220-240 Volt / 50-60 Hz
- Leuchtmittel:
 - Leuchtstoffröhre 15 Watt
 - Lichtmenge: 950 Lumen
 - Lichtfarbe: Cool White 4000K
- Energieklasse: B
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Steckkontakte: gemäß EN60320
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1,3kg/1,6kg
- Approbationen: CE, ENEC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 525 mm
Befestigungsmaß: 500 mm



Artikel-Nr.

BS-15E--
BS-15E-T

Schalter

Ein- / Ausschalter
Türkontaktschalter
und Ein- / Ausschalter

ab 800 mm Schrankbreite

NORMO-LUX | 15 Watt

220 – 240 Volt / 50 – 60 Hz

- Klima-Leuchte mit Steckanschlüssen für Kleinthermostat und Lüfteranschluss
- Universal-Befestigung
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

Ausstattung

- aufgebauter Türkontaktschalter
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Durchgangsverdrahtung
- Steckanschluss für:
 - konfektioniertes Kleinthermostat
 - geschalteten Ausgang zum Lüfter
- optional: länderspezifische Steckdose
- optional: Röhrenabdeckung

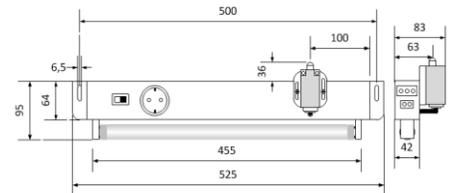
Technische Daten

- Betriebsspannung: 220-240 Volt / 50-60 Hz
- Leuchtmittel:
 - Leuchtstoffröhre 15 Watt
 - Lichtmenge: 950 Lumen
 - Lichtfarbe: Cool White 4000K
- Energieklasse: B
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Steckkontakte: gemäß EN60320
- Steckkontakte GST 18/3, ST 17/2
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1,3kg/1,6kg
- Approbationen: CE, ENEC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 525 mm
Befestigungsmaß: 500 mm



Artikel-Nr.

BS-15E-K-T

Schalter

Türkontaktschalter
und Ein- / Ausschalter



Schaltschrankleuchten

mit Universal-Befestigung

für Einzel- und Anreihenschränke

im Rahmenprofil 25mm

ab 1000 mm Schrankbreite

NORMO-LUX | 18 Watt

220 – 240 Volt / 50 – 60 Hz

- Universal-Befestigung
- elektronisches Vorschaltgerät
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

Ausstattung

- aufgebauter Türkontaktschalter (-T)
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Durchgangsverdrahtung
- optional: länderspezifische Steckdose
- optional: Röhrenabdeckung

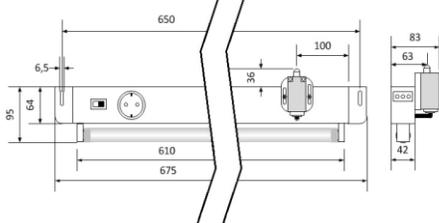
Technische Daten

- Betriebsspannung: 220-240 Volt / 50-60 Hz
- Leuchtmittel:
 - Leuchtstoffröhre 18 Watt
 - Lichtmenge: 1350 Lumen
 - Lichtfarbe: Cool White 4000K
- Energieklasse: A
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Steckkontakte: gemäß EN60320
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1,7kg/2,0kg
- Approbationen: CE, ENEC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 675 mm
Befestigungsmaß: 650 mm



Artikel-Nr.

Schalter

- | | |
|-----------------|--|
| BS-18E-- | Ein- / Ausschalter |
| BS-18E-T | Türkontaktschalter und Ein- / Ausschalter |

ab 1200 mm Schrankbreite

NORMO-LUX | 30 Watt

220 – 240 Volt / 50 – 60 Hz

- Universal-Befestigung
- elektronisches Vorschaltgerät
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

Ausstattung

- aufgebauter Türkontaktschalter (-T)
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Durchgangsverdrahtung
- optional: länderspezifische Steckdose
- optional: Röhrenabdeckung

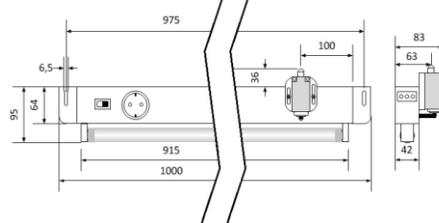
Technische Daten

- Betriebsspannung: 220-240 Volt / 50-60 Hz
- Leuchtmittel:
 - Leuchtstoffröhre 30 Watt
 - Lichtmenge: 2400 Lumen
 - Lichtfarbe: Cool White 4000K
- Energieklasse: A
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Steckkontakte: gemäß EN60320
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 2,7kg/3,1kg
- Approbationen: CE, ENEC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 1000 mm
Befestigungsmaß: 975 mm



Artikel-Nr.

Schalter

- | | |
|-----------------|--|
| BS-30E-- | Ein- / Ausschalter |
| BS-30E-T | Türkontaktschalter und Ein- / Ausschalter |

Schaltschrankleuchten

mit Befestigung „von unten“
speziell für

VX25-Anreihsschränke



Schaltschrankleuchten für VX25-Anreihsschränke

Made
in
Germany

Schaltschrankleuchten für VX25-Anreihsschränke

mit Befestigung „von unten“ speziell für
VX25-Schranksysteme im 25 mm-Raster

- NORMO-LUX 14 – 30 Watt 220 - 240 Volt / 50 - 60 Hz
- UNI-LUX 23 Watt 220 - 240 Volt / 50/60 Hz
- UNI-LUX-FI 23 Watt 230 Volt / 50 Hz
- LED-NORMO-LUX 13 Watt 110 - 240 Volt / 50 - 60 Hz
- LED-NORMO-LUX 19 Watt 120 - 240 Volt / 50 - 60 Hz
- LED-NORMO-LUX-FI 13 Watt 230 Volt / 50 Hz

IBB-Schaltschrankleuchten werden mit einem
Stecksystem gemäß EN60320 geliefert.

Länderspezifische Steckdosen auf Anfrage.



Schaltschrankleuchten für VX25-Anreihsschränke

Schaltschrankleuchten

mit Befestigung „von unten“
speziell für

VX25-Anreiheschränke



ab 500 mm Schrankbreite

UNI-LUX | 23 Watt

220 – 240 Volt / 50/60 Hz

- mit Befestigung „von unten“
- Stecksystem beidseitig
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

Ausstattung

- aufgebauter Türkontaktschalter (-T)
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Durchgangsverdrahtung
- optional: länderspezifische Steckdose
- optional: Röhrenabdeckung

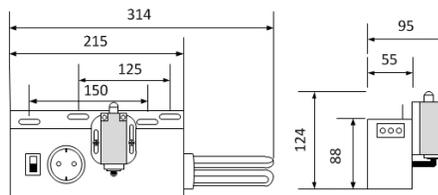
Technische Daten

- Betriebsspannung: 220-240 Volt / 50/60 Hz
- Leuchtmittel:
 - 23 Watt Energiesparlampe
 - Lichtmenge: 1370 Lumen
 - Lichtfarbe: Cool Daylight 6500K
- Energieklasse: A
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Steckkontakte: gemäß EN60320
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 0,9kg/1,3kg
- Approbationen: CE, EMC, ENEC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 314 mm mit Abdeckung: 350 mm
Befestigungsmaß: 150 mm und 200 mm



Artikel-Nr.

BSK-23UD--
BSK-23UD-T

Schalter

Ein- / Ausschalter
Türkontaktschalter
und Ein- / Ausschalter
inkl. Röhrenabdeckung

BSK-23UD-T-A

ab 600 mm Schrankbreite

UNI-LUX-FI | 23 Watt

230 Volt / 50 Hz

- mit Befestigung „von unten“
- Fehlerstromschutzschalter RCD
- Stecksystem beidseitig
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

Ausstattung

- aufgebauter Türkontaktschalter (-T)
- Fehlerstromschutzschalter RCD
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Durchgangsverdrahtung
- optional: länderspezifische Steckdose
- optional: Röhrenabdeckung

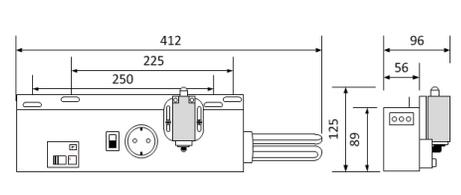
Technische Daten

- Betriebsspannung: 230 Volt / 50 Hz
- Fehlerstromschutzschalter 25 A / 0,03 A
- Leuchtmittel:
 - 23 Watt Energiesparlampe
 - Lichtmenge: 1370 Lumen
 - Lichtfarbe: Cool Daylight 6500K
- Energieklasse: A
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Steckkontakte: gemäß EN60320
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1,3kg/1,7kg
- Approbationen: CE, EMC, ENEC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 412 mm
Befestigungsmaß: 225 mm und 250 mm



Artikel-Nr.

BSK-23UD-T-FI
BSK-23UD-T-FI-A

Schalter

Türkontaktschalter
und Ein- / Ausschalter
Türkontaktschalter
und Ein- / Ausschalter
inkl. Röhrenabdeckung

Schaltschrankleuchten

mit Befestigung „von unten“
speziell für

VX25-Anreihsschränke



ab 600 mm Schrankbreite

LED-NORMO-LUX | 13 Watt

110 – 240 Volt / 50 – 60 Hz

- LED-Modul 28 LED
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

Ausstattung

- aufgebauter Türkontaktschalter (-T)
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Durchgangsverdrahtung
- Abdeckscheibe
- optional: länderspezifische Steckdose

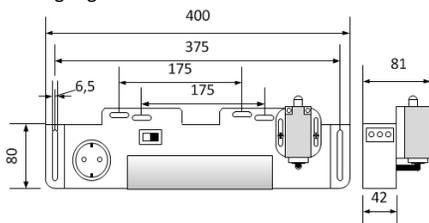
Technische Daten

- Betriebsspannung: 110-240 Volt / 50-60 Hz
- Lichtmenge: 1200 Lumen
- Leuchtmittel:
 - LED (28 Stück) 13 Watt
 - Lichtfarbe: Cool White 5000K
- Energieklasse: A+
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Steckkontakte: gemäß EN60320
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1,1kg/1,4kg
- Approbationen: CE, EMC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 400 mm
Befestigungsmaß: 175 mm und 375 mm



Artikel-Nr.

Schalter

- | | |
|------------|--|
| LED-13UD-- | Ein- / Ausschalter |
| LED-13UD-T | Türkontaktschalter und Ein- / Ausschalter |

ab 600 mm Schrankbreite

LED-NORMO-LUX | 13 Watt

110 – 240 Volt / 50 – 60 Hz

- LED-Modul 28 LED
- Infrarot-Sensor
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

Ausstattung

- Infrarot-Sensor (Einschaltzeit ca. 5 min.)
- Automatik- / Ein- / Austaster
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Durchgangsverdrahtung
- Abdeckscheibe
- optional: länderspezifische Steckdose

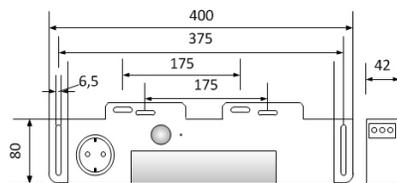
Technische Daten

- Betriebsspannung: 110-240 Volt / 50-60 Hz
- Lichtmenge: 1200 Lumen
- Leuchtmittel:
 - LED (28 Stück) 13 Watt
 - Lichtfarbe: Cool White 5000K
- Energieklasse: A+
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Steckkontakte: gemäß EN60320
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1,1kg/1,4kg
- Approbationen: CE, EMC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 400 mm
Befestigungsmaß: 175 mm und 375 mm



Artikel-Nr.

Schalter

- | | |
|-------------|--|
| LED-13UD-IR | Infrarot-Sensor mit Automatik- /Ein- / Austaster |
|-------------|--|



Schaltschrankleuchten

mit Befestigung „von unten“
speziell für

VX25-Anreihsschränke



ab 600 mm Schrankbreite

LED-NORMO-LUX | 13 Watt

110 – 240 Volt / 50 – 60 Hz

- LED-Modul 28 LED
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen
- potentialfreier Kontakt (3A) über Steckverbinder ST 17/2

Ausstattung

- aufgebauter Türkontaktschalter (-T)
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Durchgangsverdrahtung
- Abdeckscheibe
- optional: länderspezifische Steckdose

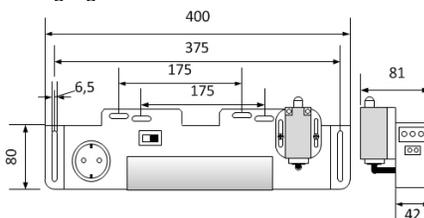
Technische Daten

- Betriebsspannung: 110-240 Volt / 50-60 Hz
- Lichtmenge: 1200 Lumen
- Leuchtmittel:
 - LED (28 Stück) 13 Watt
 - Lichtfarbe: Cool White 5000K
- Energieklasse: A+
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Steckkontakte: gemäß EN60320
- Steckkontakte GST 18/3, ST 17/2
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1,1kg/1,4kg
- Approbationen: CE, EMC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 400 mm
Befestigungsmaß: 175 mm und 375 mm



Artikel-Nr.

LED-13UD-P-T

Schalter

Türkontaktschalter
und Ein- / Ausschalter

ab 600 mm Schrankbreite

LED-NORMO-LUX-FI | 13 Watt

230 Volt / 50 Hz

- LED-Modul 28 LED
- Fehlerstromschutzschalter RCD
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

Ausstattung

- aufgebauter Türkontaktschalter (-T)
- Fehlerstromschutzschalter RCD
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Durchgangsverdrahtung
- Abdeckscheibe
- optional: länderspezifische Steckdose

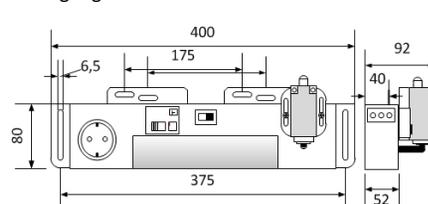
Technische Daten

- Betriebsspannung: 230 Volt / 50 Hz
- Fehlerstromschutzschalter 25A / 0,03A
- Lichtmenge: 1200 Lumen
- Leuchtmittel:
 - LED (28 Stück) 13 Watt
 - Lichtfarbe: Cool White 5000K
- Energieklasse: A+
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Steckkontakte: gemäß EN60320
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1,3kg/1,6kg
- Approbationen: CE, EMC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 400 mm
Befestigungsmaß: 175 mm und 375 mm



Artikel-Nr.

LED-13UD-T-FI

Schalter

Türkontaktschalter
und Ein- / Ausschalter

Schaltschrankleuchten

mit Befestigung „von unten“
speziell für

VX25-Anreihsschränke



ab 600 mm Schrankbreite

NORMO-LUX | 14 Watt

220 – 240 Volt / 50 – 60 Hz

- Universal-Befestigung und Befestigung „von unten“
- elektronisches Vorschaltgerät
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

Ausstattung

- aufgebauter Türkontaktschalter (-T)
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Durchgangsverdrahtung
- optional: länderspezifische Steckdose
- optional: Röhrenabdeckung

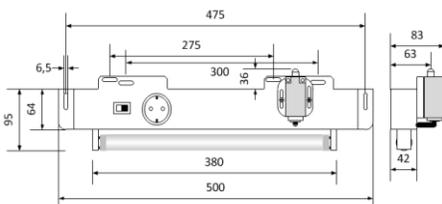
Technische Daten

- Betriebsspannung: 220-240 Volt / 50-60 Hz
- Leuchtmittel:
 - Leuchtstoffröhre 14 Watt
 - Lichtmenge: 860 Lumen
 - Lichtfarbe: Cool White 4000K
- Energieklasse: B
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Steckkontakte: gemäß EN60320
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1,2kg/1,5kg
- Approbationen: CE, ENEC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 500 mm
Befestigungsmaß: 275, 300 und 475 mm



Artikel-Nr.

Schalter

BS-14EU-- Ein- / Ausschalter
BS-14EU-T Türkontaktschalter und Ein- / Ausschalter

ab 800 mm Schrankbreite

NORMO-LUX | 15 Watt

220 – 240 Volt / 50 – 60 Hz

- Universal-Befestigung und Befestigung „von unten“
- elektronisches Vorschaltgerät
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

Ausstattung

- aufgebauter Türkontaktschalter (-T)
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Durchgangsverdrahtung
- optional: länderspezifische Steckdose
- optional: Röhrenabdeckung

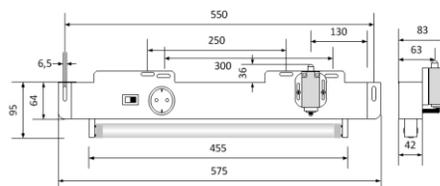
Technische Daten

- Betriebsspannung: 220-240 Volt / 50-60 Hz
- Leuchtmittel:
 - Leuchtstoffröhre 15 Watt
 - Lichtmenge: 950 Lumen
 - Lichtfarbe: Cool White 4000K
- Energieklasse: B
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Steckkontakte: gemäß EN60320
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1,3kg/1,6kg
- Approbationen: CE, ENEC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 575 mm
Befestigungsmaß: 250, 300 und 500 mm



Artikel-Nr.

Schalter

BS-15EU-- Ein- / Ausschalter
BS-15EU-T Türkontaktschalter und Ein- / Ausschalter

Schaltschrankleuchten

mit Befestigung „von unten“
speziell für

VX25-Anreihsschränke



ab 1000 mm Schrankbreite

NORMO-LUX | 18 Watt

220 – 240 Volt / 50 – 60 Hz

- Universal-Befestigung und Befestigung „von unten“
- elektronisches Vorschaltgerät
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

Ausstattung

- aufgebauter Türkontaktschalter (-T)
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Durchgangsverdrahtung
- optional: länderspezifische Steckdose
- optional: Röhrenabdeckung

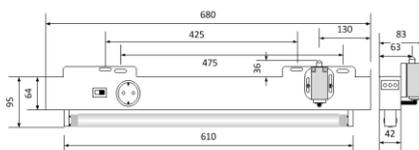
Technische Daten

- Betriebsspannung: 220-240 Volt / 50-60 Hz
- Leuchtmittel:
 - Leuchtstoffröhre 18 Watt
 - Lichtmenge: 1350 Lumen
 - Lichtfarbe: Cool White 4000K
- Energieklasse: A
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Steckkontakte: gemäß EN60320
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 1,7kg/2,0kg
- Approbationen: CE, ENEC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 680 mm
Befestigungsmaß: 425 mm und 475 mm



Artikel-Nr.

BS-18EU--
BS-18EU-T

Schalter

Ein- / Ausschalter
Türkontaktschalter
und Ein- / Ausschalter

ab 1200 mm Schrankbreite

NORMO-LUX | 30 Watt

220 – 240 Volt / 50 – 60 Hz

- Universal-Befestigung und Befestigung „von unten“
- elektronisches Vorschaltgerät
- mit EMC und ENEC-Prüfzeichen

Ausstattung

- aufgebauter Türkontaktschalter (-T)
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Durchgangsverdrahtung
- optional: länderspezifische Steckdose
- optional: Röhrenabdeckung

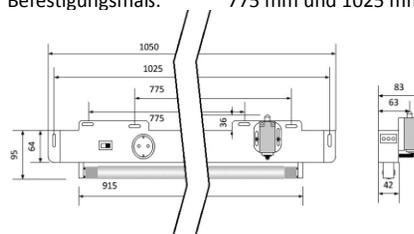
Technische Daten

- Betriebsspannung: 220-240 Volt / 50-60 Hz
- Leuchtmittel:
 - Leuchtstoffröhre 30 Watt
 - Lichtmenge: 2400 Lumen
 - Lichtfarbe: Cool White 4000K
- Energieklasse: A
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Steckkontakte: gemäß EN60320
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 2,7kg/3,1kg
- Approbationen: CE, ENEC



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 1050 mm
Befestigungsmaß: 775 mm und 1025 mm



Artikel-Nr.

BS-30EU--
BS-30EU-T

Schalter

Ein- / Ausschalter
Türkontaktschalter
und Ein- / Ausschalter



Schaltschrankleuchten

mit Befestigung „von unten“
speziell für

VX25-Anreihsschränke

ab 1000 mm Schrankbreite

LED-NORMO-LUX | 19 Watt

120 – 240 Volt / 50 – 60 Hz

- LED-Module / 2 x 20 LED
- mit Befestigung „von unten“ und Universal-Befestigung

Ausstattung

- aufgebauter Türkontaktschalter (-T)
- Ein- / Ausschalter
- Steckdose
- Leuchtmittel
- Durchgangsverdrahtung
- Abdeckscheibe
- optional: länderspezifische Steckdose

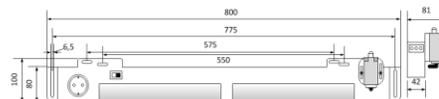
Technische Daten

- Betriebsspannung: 120-240 Volt / 50-60 Hz
- Lichtmenge: 2000 Lumen
- Leuchtmittel:
 - LED (2 x 20 Stück) 19 Watt
 - Lichtfarbe: Cool White 5000K
- Energieklasse: A+
- Schutzkontakt-Steckdose 16 A
- Steckkontakte: gemäß EN60320
- Schutzart: IP 20
- Schutzklasse: I
- Farbe: RAL 7035
- Art.-Gewicht/inkl. Verpackung: 2,0kg/2,5kg
- Approbationen: CE



Abmessungen (mm)

Länge über alles: 800 mm
Befestigungsmaß: 550, 575 und 775 mm



Artikel-Nr.

Schalter

| | |
|-----------|--|
| LED-19U-- | Ein- / Ausschalter |
| LED-19U-T | Türkontaktschalter und Ein- / Ausschalter |



Immer Besser Beraten!

**Ingenieur Büro Böhm
Elektrovertriebs GmbH**

Alter Bösperder Weg 6
58706 Menden
Telefon 02373/39649-0
Telefax 02373/14259
info@ibb-boehm.de
www.ibb-boehm.de