

Datenblatt

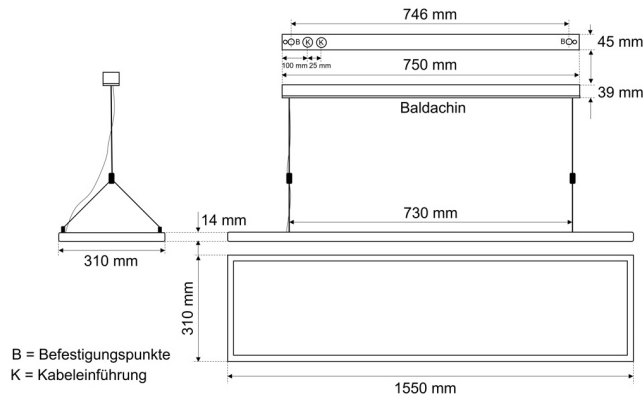
Bal. PLN24S DA

Bal. PLN24 DA Baldachin schwarz, inklusive Treiber, DALI (Treiber zu PLN24 2063MP.8284L)

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



B = Befestigungspunkte
K = Kabeleinführung



Treiberdaten

Elektrotechnik

| | |
|--|----------------------------|
| Eingangsspannung / Netzfrequenz | AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz |
| Eingangsspannung AC / DC | 198-264 V / 176-276 V |
| Einschaltstrom | 53A/200 µs |
| Max. Anzahl EVG an Sicherungsautomat 10A / 16A (B) | 8 / 13 |
| Max. Anzahl EVG an Sicherungsautomat 10A / 16A (C) | 13 / 22 |
| Stoßspannungsfestigkeit (L/N) - Erde | 1kV |
| Stoßspannungsfestigkeit (L/N) | 2kV |
| Ausgangsspannung | 20-54 V |
| U-OUT (Arbeitsspannung) | 60 V |
| Ausgangsstrom | bis 2100 mA |
| Rippelstrom (100Hz) | 1% |
| Ausgangsleistung | bis 80 W |
| Galvanische Trennung | SELV |
| Dimmbar | DALI2 |
| voreingestellt. Ausgangsstrom (Standard) | 1400 mA |
| Lebensdauer (T _q 25 °C) | 100000 Stunden |

Maße & Gewichte

| | |
|-------------------------------------|-----------------------------------|
| Lochmaßabstände L x B | 350 x . mm |
| Gewicht | kg |
| Maße | L 750 mm; B 45 mm; H 39 mm; |
| Leitungsquerschnitt Eingang/Ausgang | 0,5-1,5 / 0,5-1,5 mm ² |
| Abisolierlänge Eingang/Ausgang | 8,5-9,5 / 8,5-9,5 mm |

Material & Betriebsbedingungen

| | |
|---|-------------------|
| Gehäusematerial | Metall |
| Umgebungstemperaturbereich T _a | -25 °C bis +50 °C |
| Max. Temperatur am Messpunkt T _c | +80 °C |

Ausschreibungstext

Bal. PLN24S DA

Bal. PLN24 DA Baldachin schwarz, inklusive Treiber, DALI (Treiber zu PLN24 2063MP.8284L), bis 1400 mA, bis 8.500 lm, bis 70 W, DALI2, Touch-DIM, CLO Ready, geeignet für Notlichtanlagen (AC/DC), Eingangsspannung 220-240 V, Eingangsspannung AC 198-264 V, Eingangsspannung DC 176-276 V, Ausgangsspannung 20-54 V, voreingestellt. Ausgangsstrom 1400 mA, Rippelstrom 1%, Sicherungsautomat B 16A: 13, Sicherungsautomat C 16A: 22, max. Leitungslänge zu LED-Modul: 5m, Lebensdauer (T_q 25 °C) 100000 Stunden, Schutzklasse I, SELV, Schutzart IP20, Länge 750 mm, Breite 45 mm, Höhe 39 mm, Umgebungstemperatur T_a -25 °C bis +50 °C.

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: Bal. PLN24S DA

Optional

Weitere Informationen finden Sie auf dem Treiber.