

# Datenblatt

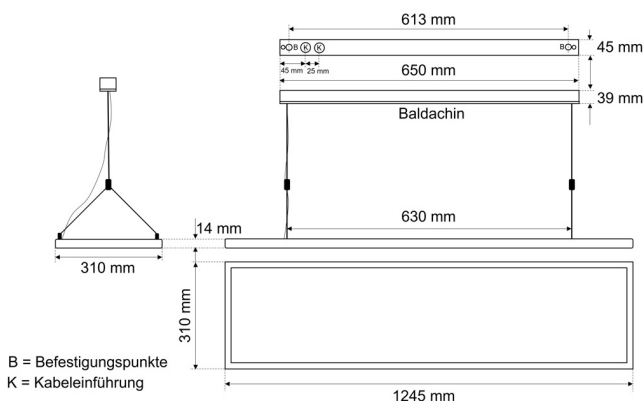
## Bal. PLN23S M

Bal. PLN23S M Baldachin schwarz, inklusive Treiber, Multipower (Treiber zu PLN23 2063MPS.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	40A
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	27-51 V
U-OUT (Arbeitsspannung)	60 V
Ausgangsstrom	bis 1400 mA
Rippelstrom (100Hz)	5%
Ausgangsleistung	bis 71,4 W
Galvanische Trennung	SELV
Dimmbar	Nein
voreingestellt. Ausgangsstrom (Standard)	1400 mA
Lebensdauer (T <sub>q</sub> 25 °C)	100000 Stunden

#### Maße & Gewichte

Lochmaßabstände L x B	350 x . mm
Gewicht	kg
Maße	L 650 mm; B 45 mm; H 39 mm;
Leitungsquerschnitt Eingang/Ausgang	0,5-1,5 / 0,5-1,5 mm <sup>2</sup>
Abisolierlänge Eingang/Ausgang	8,5-9,5 / 8,5-9,5 mm

#### Material & Betriebsbedingungen

Gehäusematerial	Metall
Umgebungstemperaturbereich T <sub>a</sub>	-25 °C bis +50 °C
Max. Temperatur am Messpunkt T <sub>c</sub>	+80 °C

### Ausschreibungstext

Bal. PLN23S M

Bal. PLN23S M Baldachin schwarz, inklusive Treiber, Multipower (Treiber zu PLN23 2063MPS.8284L). bis 1400 mA, 4 Stufen, 6.400 - 8.200 lm, 50 - 65 W, Multipower, geeignet für Notlichtanlagen (AC/DC), Eingangsspannung 220-240 V, Eingangsspannung AC 198-264 V, Eingangsspannung DC 176-276 V, Ausgangsspannung 27-51 V, voreingestellt. Ausgangsstrom 1400 mA, Rippelstrom 5%, Sicherungsautomat B 16A: 13, Sicherungsautomat C 16A: 22, max. Leitungslänge zu LED-Modul: 5m, Lebensdauer (T<sub>q</sub> 25 °C) 100000 Stunden. Schutzklasse I, SELV, Schutzart IP20, Länge 650 mm, Breite 45 mm, Höhe 39 mm, Umgebungstemperatur Ta -25 °C bis +50 °C.

Fabrikat: FRISCH-Licht®  
Typ: Bal. PLN23S M

### Optional

Weitere Informationen finden Sie auf dem Treiber.