

# Datenblatt

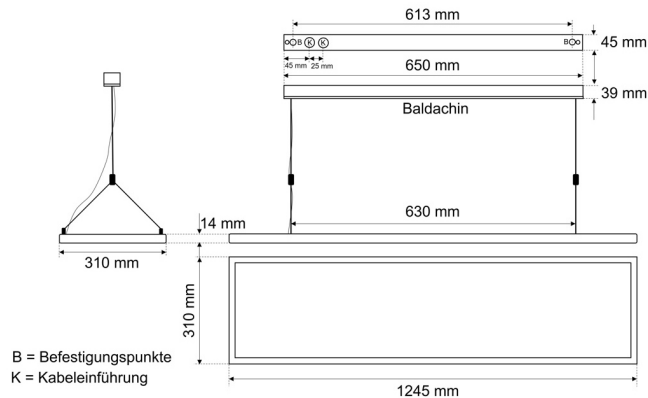
## Bal. PLN23 DA

Bal. PLN23 DA Baldachin weiß, inklusive Treiber, DALI (Treiber zu PLN23 2063MP.8284L)

**FRISCH-Licht®**  
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



B = Befestigungspunkte  
K = Kabeleinführung



### Treiberdaten Ausschreibungstext

#### 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)	0,01
Ausgangsleistung	bis 80 W
Galvanische Trennung	SELV
Dimmbar	
voreingestellt. Ausgangsstrom (Standard)	1400 mA
Lebensdauer (T <sub>q</sub> 25 °C)	100.000 Stunden

#### Maße & Gewichte

Lochmaßabstände L x B	350 x 15 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 bis +50
Max. Temperatur am Messpunkt T <sub>c</sub>	+80 °C

#### Bal. PLN23 DA

Bal. PLN23 DA Baldachin weiß, inklusive Treiber, DALI (Treiber zu PLN23 2063MP.8284L), bis 1400 mA, bis 2100 mA, bis 8.200 lm, bis 65 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<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. PLN23 DA

### Optional

Weitere Informationen finden Sie auf dem Treiber.