



Produktinformationen

Die Jackson-Leuchte ist eine vielseitige, hocheffiziente LED-Leuchte mit einem flexiblen Design, das sich für eine Vielzahl von Beleuchtungslösungen eignet. Die Leuchte kann an der Oberfläche montiert oder an einem Seil aufgehängt werden. Jackson ist mit einem Dip-Schalter zur Einstellung der Wattzahl ausgestattet und das Kelvin der Leuchte kann zwischen 3000K, 4000K oder 5000K eingestellt werden. Die durchgehend verdrahtete Leuchte eignet sich als Ersatz für herkömmliche Leuchtstoffröhren. Die Leuchte wird standardmäßig mit Edelstahlklammern geliefert.

Features

- * Die Lichtfarbe lässt sich leicht am Dip-Schalter einstellen
- * L90 50.000 Stunden (Ta 25°C)
- * L80 100.000 Stunden (Ta 25°C)
- * Die Wattzahl lässt sich leicht am Dip-Schalter einstellen.

Daten zum Produkt

Allgemeine Informationen

Art der Lichtquelle	LED
Anzahl an LED Modulen	1
Abstrahlwinkel des LED-Moduls	120°
Farbtemperatur	3000K - 4000K - 5000K wählbar
CRI	80
LED-Modul austauschbar	Ja
Anzahl der LED-Treiber	1 Stück
Inklusive Treiber	Ja
Treiber austauschbar	Ja
L90 Lebensdauer des LED-Moduls	50,000 Std
L80 Lebensdauer des LED-Moduls	100,000 Std
Lichtstrom	9600 lm (max) - 150 lm / W +/- 5%

Betrieb und Elektrik

Eingangsspannung	220-240 Vac
Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Systemleistung	30W-38W-45W-53W-60W wählbar
Einschaltstrom	21A
Einschaltzeit	272us
Leistungsfaktor	0.95
Ableitstrom	< 0.5 mA
Max. Einheiten pro Stromkreis B16-Schalter	16 Stück
Max. Einheiten pro Stromkreis C16-Schalter	27 Stück
Überspannungsschutz	2,5KV L-N
Temperaturbereich der Umgebung	-40°C to + 50°C
Leistung Umgebungstemperatur Tq	+25°C

SDCM	5 steps
Optische Ausführung	PC-Abdeckung
Steuerung und Dimmung	Nicht dimmbar
Verbindungstyp	5-poliger Stecker
Schutzklasse IEC	Schutzklasse I
Glühdrahtprüfung	650°C, 30 s
UGR	25

PstLM

SVM

CE Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
Netto-Gewicht	1.73 kg

Abmessungen

Länge	1500 mm
Breite	102 mm
Höhe	54 mm

Mechanik und Gehäuse

Material des Gehäuses	PC
Optisches Material	PC
Gehäusefarbe	Weiß
IP Schutz	IP65
Mech. Schlagschutz-Code	IK 08

Bemerkungen

Ausfallrate des Treibers bei 50.000 Std	5 %
Toleranz bei der Leistungsaufnahme	± 7 %

Betriebsgerät: LED-Konverter, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft
Lichtquelle: LED, austauschbar durch eine autorisierte Fachkraft

Produktbild



Maßzeichnung



	L	W	H
0.6M	619mm	102mm	54mm
1.2M	1219mm	102mm	54mm
1.5M	1500mm	102mm	54mm