

LED Universal FLEXOmodul

Technische Daten



Garantie
7
Jahre*



Modell	LS-MF 75 NW-90	LS-MF 75 NW-60	LS-MF 75 CW-90
Arbeitsspannung	220-240 V AC · 50/60 Hz / 185-250 V DC		
Leistungsaufnahme	25 W - 30 W - 35 W - 40 W - 45 W - 55 W - 65 W - 75 W (8-stufig regelbar per DIP-Schalter)		
Power Faktor	≥ 0,95		
Lichtstrom	3500 - 11000 lm		
Systemeffizienz	bis zu 158 lm/W		
Farbwiedergabe	CRI (Ra) > 83		
Fabkonsistenz	3 Step McAdam (SDCM)		
Abstrahlwinkel	90°	60°	90°
Gehäuse	Aluminium-Gehäuse + ONE LENS Module		
LED Chip	Edison SMD 2835		
Lichtfarbe	4000 K (NW)		5000 K (NW)
Farbkonsistenz	3 Step MacAdam (SDCM)		
Dimmung	schaltbar (8-stufige Leistungsregulierung von 25 - 75 W per DIP-Schalter) · für DALI-Dimmung ergänzen: ...-DA		
LED Treiber	LED Treiber aus eigener Entwicklung und Herstellung mit ENEC Zertifizierung		
Lebensdauer	80.000 Std.		
Lichtstromrückgang	L80B10 60.000 h Ta25°C · konstanter Lichtstrom durch integrierte CLO-Lichtregelung (außer bei 75 W Volllast)		
Garantie*	7 Jahre (nach Registrierung, sonst 5 Jahre)		
Schutzart	IP20		
Betriebstemperatur	- 20 bis + 50° C		
Zertifikate	CE · RoHS · LVD · EMV · ENEC (Treiber)		
Besonderheiten	Universalmodul für alle gängigen Tragschienen · komplett integrierte, unabhängige Durchgangs-Verdrahtung Click-Slide-System (Werkzeuglose Montage) · Leistung manuell regelbar per DIP-Schalter · integrierte CLO-Lichtregelung Phasenregler · Softstart-Technik · flickerfree · geeignet für Notstromanlagen mit einer Gleichspannung von 185 - 250 V DC		
Absicherung	LS-Schalter 1-pol. B16: max. 22 Stck. à 75 W (Zuleitung 2,5 mm²) LS-Schalter 1-pol. C16: max. 36 Stck. à 75 W (Zuleitung 2,5 mm²)		
Abmessungen	1527 x 65 x h 20 mm (weitere Abmessungen auf Anfrage)		
Gewicht	1,6 kg		

Zubehör	LS-MF-EIN	LS-MF-ST5	LS-MF-VER15	LS-MF-VER30	LS-MF-B15
für individuelle Montage	Einspeisung, Stecker mit Schnellklemmen, Verdrahtung: 5 x 2,5 mm²	Stecker-Set, bestehend aus Stecker und Kupplung 5-adrig	Verbindungskabel 1,5 m, beidseitig mit Stecker, Verdrahtung: 5 x 2,5 mm²	Verbindungskabel 3,0 m, beidseitig mit Stecker, Verdrahtung: 5 x 2,5 mm²	Blindabdeckung aus Aluminium, Farbe weiß, Maß: 1527 x 65 x 20 mm

Alle Angaben sind Herstellerangaben. Technische Änderungen vorbehalten. Keine Haftung für Irrtümer und Druckfehler.

© LAS-Systeme 06/2020