

Produktinformation SFlow D2-L MRX LED4000-840 ETDD 01

TOC: 6897851



Leuchtentyp

LED-Anbauleuchte für Einzel- oder Lichtbandanwendungen.

Anwendungsbereiche

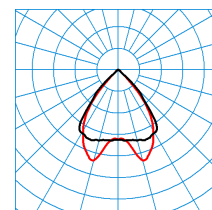
Für die innovative Beleuchtung von Besprechungszonen, Korridoren, repräsentativen Nebenbereichen sowie im Gesundheitsbereich.

Montagearten

Für Wand- oder Deckenmontage in Innenräumen.

Optisches System

Optisches System in Micro-Reflektor-Technologie (MRX) mit hocheffizienten, aluminiumbedampften Reflektorkammern aus Kunststoff für hohe Entblendung und Effizienz. Dezentrale seitliche Lichtauskopplung über die gesamte Leuchtenlänge. Bildschirmgerecht gemäß EN 12464-1 durch begrenzte Leuchtdichten $L \leq 1500$ cd/m² für Ausstrahlungswinkel oberhalb 65° rundum. Mit symmetrisch breit strahlender Lichtstärkeverteilung.



Farbe	weiß (...01)
Gewicht	4,06 kg
Schutzklasse	I
Glühdrahtfestigkeit	650 °C
Schlagfestigkeit	0,2 J
Schutzart	IP20
DIN 5040	A50
η_{LB}	1,00

LED-System

LED-System und Leuchtenoptik als Baugruppe werkzeuglos in Leuchtenkörper einzurasten. Baugruppe mit Stahlseil vor Absturz bei Montage gesichert. Leuchtenlichtstrom 4000 lm, Anschlussleistung 29 W, Lichtausbeute der Leuchte 138 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, Farbtemperatur 4000 K, Farbwiedergabeindex Ra > 80. Lebensdauer L80(t_q 25 °C) = 50.000 h.

Leuchtenkörper

Leuchtenkörper aus Stahlblech, weiß pulverlackiert. Maße (L x B): 1413 mm x 84 mm, Leuchtenhöhe 45 mm. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C.

Elektrischer Anschluss

Netzseitiger Anschluß erfolgt mittels Steckklemmen. Elektrische Verbindung der Baugruppen erfolgt selbständig.

Elektrische Ausführung

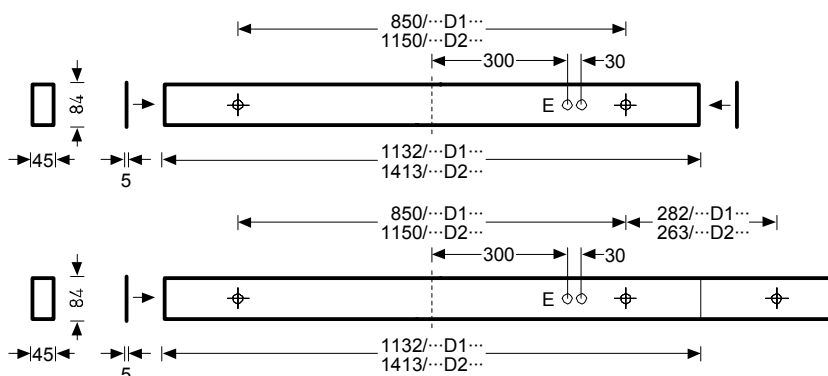
Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).

Zubehöre

Anschlussleitungen, Kopfstücke, Lichtband-Kupplungen, Seilaufhängungen sowie Deckenanschlussdose sind gesondert zu bestellen.

Ausschreibungstext

LED-Anbauleuchte für Einzel- oder Lichtbandanwendungen. Für Wand- oder Deckenmontage in Innenräumen. Optisches System in Micro-Reflektor-Technologie (MRX) mit hocheffizienten, aluminiumbedampften Reflektorkammern aus Kunststoff für hohe Entblendung und Effizienz. Dezentrale seitliche Lichtauskopplung über die gesamte Leuchtenlänge. Bildschirmgerecht gemäß EN 12464-1 durch begrenzte Leuchtdichten $L \leq 1500$ cd/m² für Ausstrahlungswinkel oberhalb 65° rundum. Mit symmetrisch breit strahlender Lichtstärkeverteilung. LED-System und Leuchtenoptik als Baugruppe werkzeuglos in Leuchtenkörper einzurasten. Baugruppe mit Stahlseil vor Absturz bei Montage gesichert. Leuchtenlichtstrom 4000 lm, Anschlussleistung 29 W, Lichtausbeute der Leuchte 138 lm/W. Lichtfarbe neutralweiß, Farbtemperatur 4000 K, Farbwiedergabeindex Ra > 80. Lebensdauer L80(t_q 25 °C) = 50.000 h. Leuchtenkörper aus Stahlblech, weiß pulverlackiert. Maße (L x B): 1413 mm x 84 mm, Leuchtenhöhe 45 mm. Zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C - +25 °C. Schutzklasse I, Schutzart IP20, Schlagfestigkeit IK02/0,2 J, Glühdrahtfestigkeit 650 °C. Netzseitiger Anschluß erfolgt mittels Steckklemmen. Elektrische Verbindung der Baugruppen erfolgt selbständig. Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).



Lieferbares Zubehör

TOC:	Artikel
2926500	03630S Sauger
2196600	07690TL Leuchtentraglasche
6892600	SFlow C/D ZLK
6892300	SFlow D/H ZKS 01
6892200	SFlow H ZLK
6921200	SFlow H ZZT direkt 515/1000
6921300	SFlow H ZZT direkt 515/2000
6817200	SFlow ZBP L2
6822900	SFlow ZDV 515 L2
4691700	ZAE/01 515
4691800	ZAE/03 515
5638900	ZS1P 2000 Seilaufhängung