

Produktinformation SFlow H2-L MRX LED6400-830 ETDD 03

TOC: 6899551



Leuchtentyp

LED-Hängeleuchte für Einzel- oder Lichtbandanwendungen.

Anwendungsbereiche

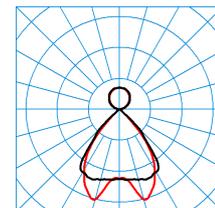
Für die innovative Beleuchtung von Besprechungszonen, Korridoren, repräsentativen Nebenbereichen sowie im Gesundheitsbereich.

Montagearten

Für abgehängte Montage. Als Einzelleuchte oder in Lichtbandanwendung.

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. Mit direkt-indirekt strahlender Lichtstärkeverteilung. Bildschirmgerecht gemäß EN 12464-1 durch begrenzte Leuchtdichten $L \leq 1500 \text{ cd/m}^2$ für Ausstrahlungswinkel oberhalb 65° rundum. Mit innovativem, lichttechnisch wirksamen PMMA-Lichtkuppeln für die Lichtauskopplung des Indirektanteils.



Datei TX052330
UGR I = 13.5
UGR q = 14.7

— c0-c180
— c90-c270



Farbe	silbergrau (...03)
Gewicht	4,2 kg
Schutzklasse	I
Glühdrahtfestigkeit	650 °C
Schlagfestigkeit	0,2 J
Schutzart	IP20
DIN 5040	B53
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 6000 lm, Anschlussleistung 44 W, Lichtausbeute der Leuchte 136 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, Farbtemperatur 3000 K, Farbwiedergabeindex $R_a > 80$. Lebensdauer $L80(t_0, 25^\circ\text{C}) = 50.000 \text{ h}$.

Leuchtenkörper

Leuchtenkörper aus Stahlblech, silbergrau pulverlackiert. Maße (L x B): 1413 mm x 84 mm, Leuchtenhöhe 45 mm. Zulässige Umgebungstemperatur (t_a): $-20^\circ\text{C} - +25^\circ\text{C}$.

Elektrischer Anschluss

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

Elektrische Ausführung

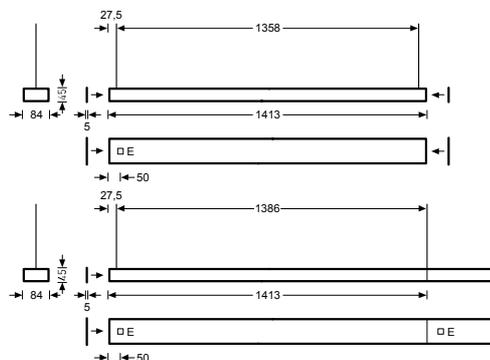
Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).

Zubehöre

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

Ausschreibungstext

LED-Hängeleuchte für Einzel- oder Lichtbandanwendungen. Für abgehängte Montage. Als Einzelleuchte oder in Lichtbandanwendung. 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. Mit direkt-indirekt strahlender Lichtstärkeverteilung. Bildschirmgerecht gemäß EN 12464-1 durch begrenzte Leuchtdichten $L \leq 1500 \text{ cd/m}^2$ für Ausstrahlungswinkel oberhalb 65° rundum. Mit innovativem, lichttechnisch wirksamen PMMA-Lichtkuppeln für die Lichtauskopplung des Indirektanteils. LED-System und Leuchtenoptik als Baugruppe werkzeuglos in Leuchtenkörper einzurasten. Baugruppe mit Stahlseil vor Absturz bei Montage gesichert. Leuchtenlichtstrom 6000 lm, Anschlussleistung 44 W, Lichtausbeute der Leuchte 136 lm/W. Lichtfarbe warmweiß, Farbtemperatur 3000 K, Farbwiedergabeindex $R_a > 80$. Lebensdauer $L80(t_0, 25^\circ\text{C}) = 50.000 \text{ h}$. Leuchtenkörper aus Stahlblech, silbergrau pulverlackiert. Maße (L x B): 1413 mm x 84 mm, Leuchtenhöhe 45 mm. Zulässige Umgebungstemperatur (t_a): $-20^\circ\text{C} - +25^\circ\text{C}$. 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
6892400	SFlow D/H ZKS 03
6892200	SFlow H ZLK
6892000	SFlow H ZZT/515/1000
6892100	SFlow H ZZT/515/2000
6822900	SFlow ZDV 515 L2
4691700	ZAE/01 515
4691800	ZAE/03 515
5638900	ZS1P 2000 Seilaufhängung