



Produktmerkmale und Kenndaten

Anwendungsbereich	Büros Verkaufsräume Banken Schalterhallen Unterrichtsräume
Leuchtentyp	LED-Anbauleuchte für Einzel- oder Lichtbandanwendungen.
Leuchtmittel	LED-Systeme mit einem opalen, schlagzähen PMMA-Diffuser zur gleichmäßigen Ausleuchtung der Lichtaustrittsfläche abgedeckt.
Montageart	Anbau
Leuchtenoptik	Mit Wallwasher-Optik.
Light Engine	Normalprodukt
Farbtemperatur	4000 K
Bemessungslichtstrom	4900 lm
Anschlussleistung	39,00 W
Lichtausbeute	126 lm/W
LED-Lebensdauer	L80 (25 °C) = 50.000 h
Farbwiedergabeindex	80
Farbtoleranz	3 SDCM
Photobiologische Klasse	Gruppe 0 - kein Risiko
Leuchtenfarbe	RAL9016 Verkehrsweiß
Leuchtenkörper	Leuchtenkörper aus Stahlblech.
Elektrische Ausführung	Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar
Anschlussart	Steckklemme
Bemessungsspannung	220 - 240 V
Bemessungsfrequenz	50/60 Hz
Klirrfaktor (THD) < %	14 %
Schutzart	IP20
Schutzklasse	I
Schlagfestigkeit IK	IK02
Glühdrahtbeständigkeit	650 °C
Umgebungstemperatur	-20 - 25 °C
Länge-Netto	1.493 mm
Breite-Netto	160 mm
Höhe-Netto	53 mm
Gewicht	4,9 kg

Lieferbares Zubehör

Material	Bezeichnung
 ZS/1000 4-punkt Seilaufh vp 4603500	1 Stück, 4-Punkt Seilaufhängungen für Abhängelängen bis zu 1000 mm .
 ZS/2000 4-punkt Seilaufh vp 4603600	1 Stück, 4-Punkt Seilaufhängungen für Abhängelängen bis zu 2000 mm .



ZST/1000 Seilauflauf Triangel vp
4603700

1 Stück, 2-Punkt Seilauflhängungen für Abhängelängen bis zu 1000 mm .



ZST/2000 Seilauflauf Triangel vp
4603800

1 Stück, 2-Punkt Seilauflhängungen für Abhängelängen bis zu 2000 mm .

Ausschreibungstext

LED-Anbauleuchte für Einzel- oder Lichtbandanwendungen. Für die Montage an Decken und Überhängen in Innenräumen. Mit Wallwasher-Optik. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. LED-Systeme mit einem opalen, schlagzähen PMMA-Diffuser zur gleichmäßigen Ausleuchtung der Lichtaustrittsfläche abgedeckt. Bemessungslichtstrom 4900 lm, Bemessungsleistung 39,00 W, Lichtfarbe neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI) $R_a > 80$. Mittlere Bemessungslebensdauer $L80(t_q 25^\circ\text{C}) = 50.000$ h. Die Lichtquelle ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Leuchtenkörper aus Stahlblech. Oberfläche weiß beschichtet Maße (L x B): 1493 mm x 160 mm, Leuchtenhöhe 53 mm. Aufbaumaß Kopfstück bei Endleuchten- oder Einzelleuchtenanwendung 11 mm pro Kopfstück. Kopfstücke für Einzelleuchten bzw. Lichtbandenden bitte gesondert bestellen. Rechteckdesign mit längsseitigem, 40 mm breitem Rand. Leuchtenkörper mit integrierten Kupplungsstegen für exakt fluchtende Lichtbänder mit durchlaufenden Rastern. Zulässige Umgebungstemperatur (t_a): $-20^\circ\text{C} - +$. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20, Stoßfestigkeitsgrad nach IEC 62262: IK02, Prüftemperatur Glühdrahttest gemäß IEC 60695-2-11: 650°C . Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar Das Betriebsgerät ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar.

Zusatzinformation

Anwendungshinweis :
Kopfstücke für Einzelleuchten bzw. für Lichtbandleuchten bitte gesondert bestellen.

EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

Energieeffizienzklasse	Modellkennung
C	929002124506
C	929002121206