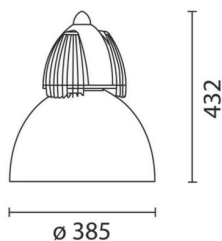


Letzte Aktualisierung der Informationen: September 2020

Produktkonfiguration: 4348+4462.12+L192

4348: Gerät mit Glasreflektor und Lichtflußsammler aus hochreinem Aluminium. 150 W QT32/250 W QT32

4462.12: Lichtflußsammler aus hochreinem Aluminium - aluminium



Produktcode

4348: Gerät mit Glasreflektor und Lichtflußsammler aus hochreinem Aluminium. 150 W QT32/250 W QT32 **Warnung! Code eingestellt**

Beschreibung

Hängeleuchte für den Innenbereich, geeignet für eine Bestückung mit Halogenlampe QT32 für 150W und 250W. Komponentenkasten aus druckgegossenem Aluminium, bestehend aus Kopf und Verschlußflansch, komplett mit Kühlrippen, die mittels 2 absturzesicherten Stahlkabel befestigt sind, um die Wartungsarbeiten zu erleichtern. Ein Halterungselement für die Lampenfassung aus Aluminium ist mittels 3 M3-Schrauben fest mit dem Flansch verbunden. Fokussiereinrichtung, bestehend aus 3 Schlitzschrauben mit Stahlfedern. Der Reflektor aus Glas ist mit Innensechskantschrauben M5 an den Flansch befestigt, auf Silikondichtung. Hängeelement aus Metall. Die Dichtigkeit wird von einer Kabeldurchführungstülle PG11 aus vernickeltem Messing gewährleistet, die am Aufhängeelement angebracht ist.

Installation

An die Decke durch mittels Fischer-Dübel befestigte Verankerungsplatte und Stahl-Hängekabel mit Schnellbefestigungssystem. Das Befestigungssystem wird auf Wunsch als Zubehör geliefert, zusammen mit den beiden Hängebefestigungsversionen Farbe 04 (Spiralkabel Best.Nr. 4449 oder glatt Best.Nr. 4447).

Farben

Metallgrau/Perlmutter (A1)

Montage

Pendelleuchte

Verkabelung

Direkter Anschluß an 230V Netzspannung mittels Klemmenanschlusses in der Verankerungsplatte.

Anmerkungen

Als Zubehör sind ferner lieferbar: Schutzschirm komplett mit Silikondichtung für IP65 Best.Nr.4442, Schutzgitter mit konzentrischen Ringen Best.Nr.4444.

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Zubehörcode

4462.12: Lichtflußsammler aus hochreinem Aluminium - aluminium **Warnung! Code eingestellt**

Beschreibung

Lichtflußsammler für Leuchten der Serie Berlino, mittelgroßer Körper Best. Nr. 4350 aus hochreinem Aluminium.

Installation

Eingebaut zwischen Lichtquelle und Reflektor.

Farben

Aluminium (12)

Gewicht (Kg)

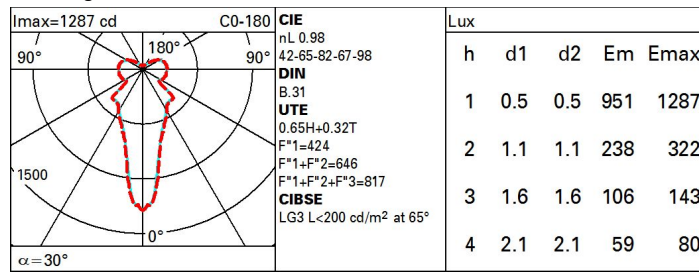
0.1

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

Technische Daten

Im System:	2770.4	CRI:	100
W System:	150	Farbtemperatur [K]:	2900
Im Lichtquelle:	2870	Verlustleistung	0
W Lichtquelle:	150	Versorgungseinheit [W]:	
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	18.5	Lampencode:	L192
Im im Notlichtbetrieb:	-	Fassungstyp:	E27
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	909.8	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 97 (L.O.R.) [%]:		ZVEI-Code:	QT 32 ES
Abstrahlwinkel [°]:	30°	Anzahl Leuchtengehäuse:	1

Polardiagramm



Wirkungsgrad

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	55	45	38	33	41	35	31	23	35
1.0	60	51	44	38	46	40	36	26	40
1.5	69	60	54	49	54	49	44	33	51
2.0	74	67	61	56	60	55	49	38	58
2.5	77	71	65	61	64	59	53	41	63
3.0	79	74	69	65	66	62	56	44	67
4.0	82	78	74	70	70	66	60	47	72
5.0	84	80	77	73	72	69	62	50	76