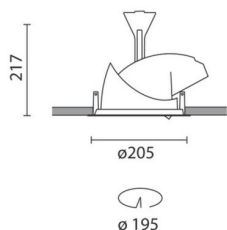


Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2024

Produktkonfiguration: 4275+1601

4275: Schwenkbare Einbauleuchte Natriumdampflampe 35 W HST 50 W HST 100 W HST Flood



Produktcode

4275: Schwenkbare Einbauleuchte Natriumdampflampe 35 W HST 50 W HST 100 W HST Flood **Warnung! Code eingestellt**

Beschreibung

Einbauleuchte aus Aluminiumdruckguss und Thermoplast. Bestehend aus einem äußeren Haltering aus druckgegossenem Aluminium, an dem das drehbare Leuchtengehäuse mit Scharnieren montiert ist. Dieses Gehäuse besitzt eine innere Schwenkbarkeit von bis zu 40° und eine äußere Schwenkbarkeit von bis zu 65°, kann um 335° gedreht werden und verfügt über ein selbsthemmendes Gelenk. Der Strahler befindet sich im Inneren des Leuchtengehäuses und besteht aus Reinstaluminium. Oben am Haltering ist eine Stahlblechstange befestigt, die die Anschlussklemme zum Anschluss an die Stromversorgung trägt. Die Installation erfolgt durch den Einbau in eine Hängedecke mit Hilfe von besonderen Torsionsfedern aus Stahl. Diese Federn ermöglichen eine Installation in Hängedecken mit einer Dicke ab 0,1 mm.

Installation

An abgehängte Decken mittels Stahlfedern (Durchm. Deckenöffnung 195 mm).

Farben

Weiß (01) | Grau (15)

Montage

Deckeneinbauleuchte

Verkabelung

Zusätzliches Vorschaltgerät komplett mit Kompensationskondensator für 35-50-100W; im Komponentenkasten (Art.4474,4475,4476) ebenfalls Marke F.

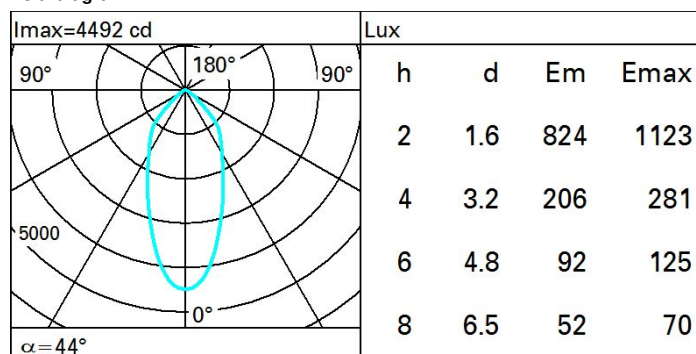
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Technische Daten

Im System:	4016	CRI:	80
W System:	117	Farbtemperatur [K]:	2500
Im Lichtquelle:	5000	Eingangsspannung [V]:	230
W Lichtquelle:	100	Lampencode:	1601
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	34.3	Fassungstyp:	PG12-1
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	ZVEI-Code:	HST
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 80 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Abstrahlwinkel [°]:	44°		

Polardiagramm



Wirkungsgrad

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	64	59	55	52	58	54	54	50	62
1.0	69	64	60	57	63	59	59	55	69
1.5	75	71	68	65	70	67	66	63	78
2.0	78	75	73	71	74	72	71	68	85
2.5	80	78	76	74	77	75	74	71	88
3.0	82	80	78	77	78	77	76	73	91
4.0	83	82	80	79	80	79	78	75	94
5.0	84	83	81	81	81	80	79	76	95

Söllner-Diagramm

