

Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2024

**Produktkonfiguration: 4273+1677**

4273: Schwenkbare Einbauleuchte Metall dampflampen 35 W HIT 70 W HIT 150 W HIT Flood



**Produktcode**

4273: Schwenkbare Einbauleuchte Metall dampflampen 35 W HIT 70 W HIT 150 W HIT 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)

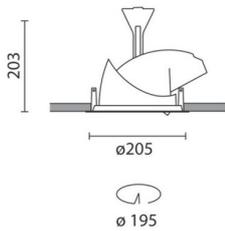
**Montage**

Deckeneinbauleuchte

**Verkabelung**

Vorschaltgerät komplett mit Kompensationskondensator für 35-70-150W M.H.; im Komponentenkasten (Art.4468,4469,4470,4471,4472,4473) ebenfalls Marke F.

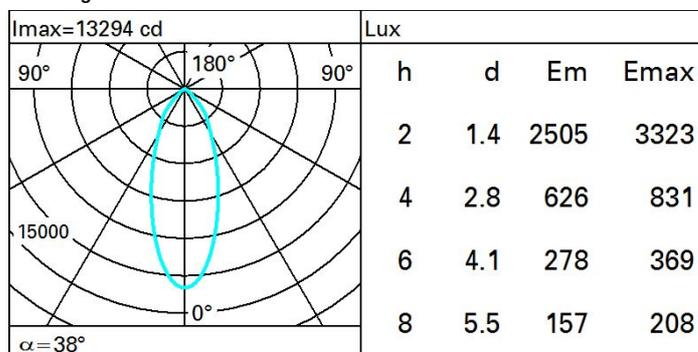
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



**Technische Daten**

Im System:	8686.6	CRI:	80
W System:	170	Farbtemperatur [K]:	3000
Im Lichtquelle:	13000	Eingangsspannung [V]:	230
W Lichtquelle:	150	Lampencode:	1677
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	51.1	Fassungstyp:	G12
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	ZVEI-Code:	HIT
Leuchtenbetriebswirkungsgrad (L.O.R.) [%]:	67	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Abstrahlwinkel [°]:	38°		

**Polardiagramm**



Wirkungsgrad

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	56	52	49	47	51	49	48	46	68
1.0	59	56	53	51	55	53	52	50	74
1.5	64	61	59	57	60	58	58	55	82
2.0	66	64	63	61	63	62	61	59	88
2.5	68	66	65	64	65	64	63	61	91
3.0	69	68	66	65	66	65	65	63	94
4.0	70	69	68	67	68	67	66	64	96
5.0	70	70	69	68	68	68	67	65	97

Söllner-Diagramm

