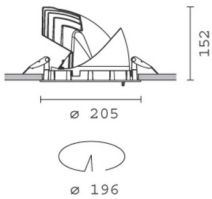


Letzte Aktualisierung der Informationen: Mai 2024

Produktkonfiguration: N383+LED

N383: Schwenkbare herausziehbare LED-Einbauleuchte - Elektronische Versorgungseinheit enthalten



Produktcode

N383: Schwenkbare herausziehbare LED-Einbauleuchte - Elektronische Versorgungseinheit enthalten **Warnung! Code eingestellt**

Beschreibung

Einbau-Leuchte mit schwenkbarer, herausziehbarer LED-Lampe Neutral White. System zur passiven Wärmeableitung. Rahmen und Hauptkorpus aus Aluminiumdruckguss; Drehscharniere aus Stahl. Drehring mit Schutzgehäuse aus hochwiderstandsfähigem Thermoplast. Ausrichtung des Korpus mittels manuell zu bedienender Vorrichtung: intern 40° - extern 65° - Drehung um die eigene Achse 355°. Reflektor mit Hochleistungsoptik aus Reinstaluminium - Wideflood-Öffnung. Verschluss-Ring des Lampenkörpers aus Aluminiumdruckguss. Durchsichtiges, gehärtetes Schutzglas. Mitgelieferte, mit der Leuchte verbundene elektronische Versorgungseinheit.

Installation

zum Einbau mittels Stahlfedern in abgehängte Decken mit einer Dicke ab 1 mm; Einbauöffnung Ø 195

Farben

Weiß (01)

Gewicht (Kg)

1.7

Montage

Deckeneinbauleuchte

Verkabelung

Auf der Box der Versorgungseinheit mit Schnellanschluss-Verbindern

Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen

IP20

IP23

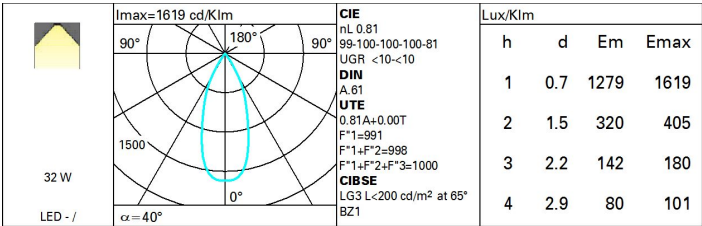
on the visible part of the product once installed



Technische Daten

Im System:	2589.8	Abstrahlwinkel [°]:	40°
W System:	32	CRI:	80
Im Lichtquelle:	3200	Farbtemperatur [K]:	4000
W Lichtquelle:	32	MacAdam Step:	3
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	80.9	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	ZVEI-Code:	LED
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 81 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Leuchtengehäuse:	1

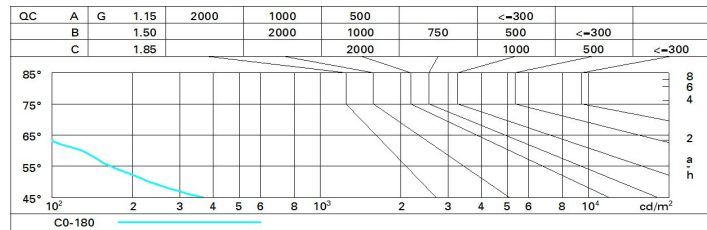
Polardiagramm



Wirkungsgrad

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	73	69	66	64	68	66	66	63	78
1.0	76	73	70	68	72	70	69	67	82
1.5	80	77	75	74	76	75	74	71	88
2.0	82	81	79	78	79	78	77	75	93
2.5	84	83	81	80	81	80	79	77	95
3.0	85	84	83	82	83	82	81	79	98
4.0	86	85	85	84	84	83	82	80	99
5.0	86	86	86	85	85	84	83	81	100

Söller-Diagramm



UGR-Diagramm

Photometric curve code: MU530000.X96										
Unorrected UGR values (at 1000 lm bare lamp luminous flux)										
Reflect.:										
ceiling	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
walls	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
work pl.	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
Room dim	viewed crosswise					viewed endwise				
x y										
2H 2H	3.2	3.7	3.4	3.9	4.1	3.1	3.7	3.4	3.9	4.1
3H	3.0	3.5	3.3	3.8	4.1	3.0	3.5	3.3	3.8	4.0
4H	3.0	3.4	3.3	3.7	4.0	2.9	3.4	3.3	3.7	4.0
6H	2.9	3.3	3.2	3.6	3.9	2.9	3.3	3.2	3.6	3.9
8H	2.9	3.2	3.2	3.6	3.9	2.8	3.2	3.2	3.6	3.9
12H	2.8	3.2	3.2	3.5	3.9	2.8	3.2	3.2	3.5	3.9
4H 2H	3.0	3.4	3.3	3.7	4.0	3.0	3.4	3.3	3.7	4.0
3H	2.8	3.2	3.2	3.5	3.9	2.8	3.2	3.2	3.5	3.9
4H	2.7	3.1	3.1	3.4	3.8	2.7	3.1	3.1	3.4	3.8
6H	2.6	2.9	3.1	3.3	3.8	2.6	2.9	3.1	3.3	3.7
8H	2.6	2.9	3.0	3.3	3.7	2.6	2.9	3.0	3.3	3.7
12H	2.5	2.8	3.0	3.2	3.7	2.5	2.8	3.0	3.2	3.7
8H 4H	2.6	2.9	3.0	3.3	3.7	2.6	2.9	3.0	3.3	3.7
6H	2.5	2.7	3.0	3.2	3.6	2.5	2.7	3.0	3.2	3.6
8H	2.4	2.6	2.9	3.1	3.6	2.4	2.6	2.9	3.1	3.6
12H	2.4	2.6	2.9	3.0	3.6	2.4	2.6	2.9	3.0	3.6
12H 4H	2.5	2.8	3.0	3.2	3.7	2.5	2.8	3.0	3.2	3.7
6H	2.4	2.6	2.9	3.1	3.6	2.4	2.6	2.9	3.1	3.6
8H	2.4	2.6	2.9	3.0	3.6	2.4	2.6	2.9	3.0	3.6
Variations with the observer position at spacing:										
S =	1.0H	6.6 / -14.4				6.6 / -14.4				
	1.5H	9.4 / -15.6				9.4 / -15.6				
	2.0H	11.4 / -16.8				11.4 / -16.8				