

Le Perroquet

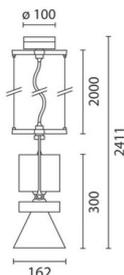
Design Renzo Piano

iGuzzini

Letzte Aktualisierung der Informationen: September 2020

Produktkonfiguration: 3161+L194

3161: Strahler komplett mit EVG 70 W HIT Flood



Produktcode

3161: Strahler komplett mit EVG 70 W HIT Flood **Warnung! Code eingestellt**

Beschreibung

Hängeleuchtenserie aus Aluminiumdruckguss und Thermoplast. Das mit 2000 mm langen Stahlseilen realisierte Aufhängesystem garantiert eine einfache mechanische Befestigung. Zum Feststellen der Lichtstromausrichtung lassen sich die Dreh- und Neigungsbewegungen mechanisch sperren (auch während der Wartungsarbeiten).

Installation

Deckenbefestigung mit Hilfe der beigegefügt Anschlussplatte.

Farben

Grau (15)

Gewicht (Kg)

3.1

Montage

Pendelleuchte

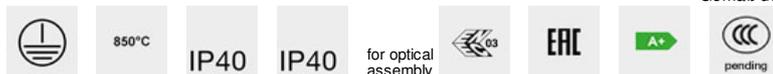
Verkabelung

Die Verkabelung befindet sich im Leuchteninneren.

Anmerkungen

Komplett mit Schutzglas und Kompensationskondensator. Komplett mit Aufhängeseilen und Einspeisungskabel.

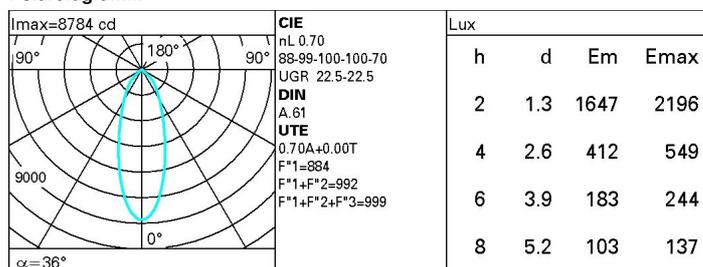
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Technische Daten

Im System:	5133.4	CRI:	88
W System:	78	Farbtemperatur [K]:	3000
Im Lichtquelle:	7300	Verlustleistung	8
W Lichtquelle:	70	Versorgungseinheit [W]:	
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	65.8	Eingangsspannung [V]:	230
Im im Notlichtbetrieb:	-	Lampencode:	L194
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	0	Fassungstyp:	G12
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 70 (L.O.R.) [%]:		Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
Abstrahlwinkel [°]:	36°	ZVEI-Code:	HIT-CE
		Anzahl Leuchtengehäuse:	1

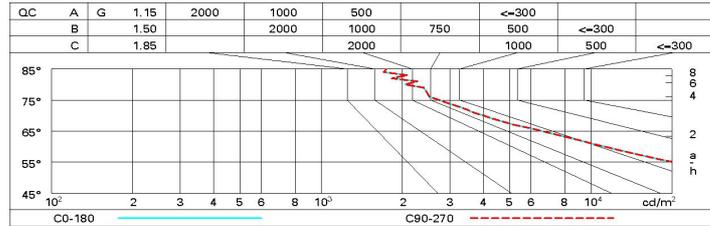
Polardiagramm



Wirkungsgrad

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	60	56	53	50	55	52	52	49	70
1.0	63	59	57	55	59	56	56	53	76
1.5	68	65	63	61	64	62	61	59	83
2.0	70	68	66	65	67	66	65	62	89
2.5	72	70	69	68	69	68	67	65	92
3.0	73	71	70	69	70	69	68	66	94
4.0	74	73	72	71	71	71	70	68	96
5.0	74	74	73	72	72	72	70	69	97

Söllner-Diagramm



UGR-Diagramm

Corrected UGR values (at 7300 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceiltav	walls	work pl.	Room dim	X	Y						
0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70
0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30
0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
2H	2H	23.0	23.7	23.3	24.0	24.2	23.0	23.7	23.3	24.0	24.2
	3H	22.9	23.5	23.2	23.8	24.1	22.9	23.5	23.2	23.8	24.1
	4H	22.8	23.4	23.1	23.7	24.0	22.8	23.4	23.1	23.7	24.0
	6H	22.7	23.3	23.1	23.6	23.9	22.7	23.3	23.1	23.6	23.9
	8H	22.7	23.2	23.1	23.6	23.9	22.7	23.2	23.1	23.6	23.9
	12H	22.6	23.2	23.0	23.5	23.9	22.7	23.2	23.0	23.5	23.9
4H	2H	22.8	23.4	23.1	23.7	24.0	22.8	23.4	23.1	23.7	24.0
	3H	22.7	23.2	23.1	23.5	23.9	22.7	23.2	23.1	23.5	23.9
	4H	22.6	23.1	23.0	23.4	23.8	22.6	23.1	23.0	23.4	23.8
	6H	22.5	22.9	22.9	23.3	23.7	22.5	22.9	22.9	23.3	23.7
	8H	22.5	22.8	22.9	23.3	23.7	22.5	22.8	22.9	23.3	23.7
	12H	22.4	22.8	22.9	23.2	23.7	22.4	22.8	22.9	23.2	23.6
8H	4H	22.5	22.8	22.9	23.3	23.7	22.5	22.8	22.9	23.3	23.7
	6H	22.4	22.7	22.9	23.1	23.6	22.4	22.7	22.9	23.1	23.6
	8H	22.3	22.6	22.8	23.1	23.6	22.3	22.6	22.8	23.1	23.6
	12H	22.3	22.5	22.8	23.0	23.5	22.3	22.5	22.8	23.0	23.5
12H	4H	22.4	22.8	22.9	23.2	23.6	22.4	22.8	22.9	23.2	23.7
	6H	22.3	22.6	22.8	23.1	23.6	22.3	22.6	22.8	23.1	23.6
	8H	22.3	22.5	22.8	23.0	23.5	22.3	22.5	22.8	23.0	23.5
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	2.4 / -7.1					2.4 / -7.1				
	1.5H	4.6 / -10.7					4.6 / -10.7				
	2.0H	6.5 / -12.9					6.5 / -12.9				