

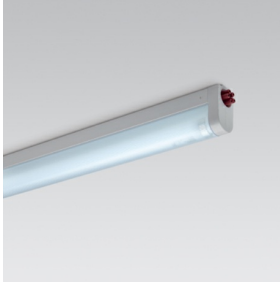
Mini Reglette

Design iGuzzini

iGuzzini

Letzte Aktualisierung der Informationen: September 2020

Produktkonfiguration: 5285+L105
5285: 35WDALI



Produktcode

5285: 35WDALI **Warnung! Code eingestellt**

Beschreibung

Leuchte zur allgemeinen Beleuchtung mit hoher Leistung, die zur Verwendung von Lichtquellen mit T16 Leuchtstofflampen vorgesehen ist. Komponentenhalter aus extrudiertem Aluminium. Der Schutzschirm aus Polycarbonat wird serienmäßig mitgeliefert. Die Verbindungsstücke zum direkten elektrischen und mechanischen Anschluss sind im Produkt enthalten. Installation und Wartung sind sehr einfach. Das Produkt umfasst das Set zur Befestigung an der Decke oder an der Wand. Die T16 Leuchtstofflampe mit einer Farbtemperatur von 4000° K wird mitgeliefert.

Installation

Deckenbefestigung mit Hilfe von Schrauben und Fischer-Dübeln. Zubehörsatz zur Aufhängung mit Stahlseilen und Vorrichtungen zur Feinjustierung.

Farben

Weiß (01)

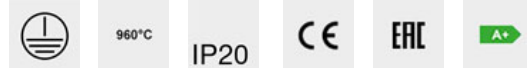
Montage

Wandanbauleuchte|Deckenanbauleuchte

Verkabelung

Die Leuchte ist mit einem elektronischen Vorschaltgerät DALI.

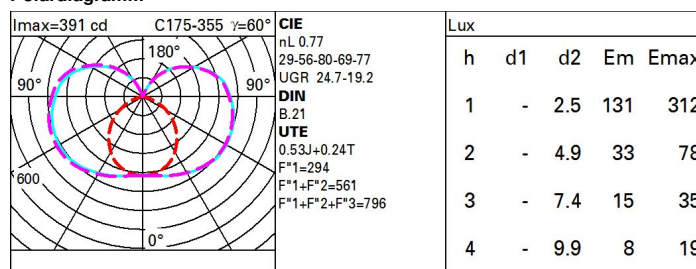
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Technische Daten

Im System:	2337	Farbtemperatur [K]:	6500
W System:	40	Verlustleistung	5
Im Lichtquelle:	3050	Versorgungseinheit [W]:	
W Lichtquelle:	35	Eingangsspannung [V]:	230
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	58.4	Lampencode:	L105
Im im Notlichtbetrieb:	-	Fassungstyp:	G5
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90° [lm]:	717	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 77 (L.O.R.) [%]:		ZVEI-Code:	T 16
CRI:	86	Anzahl Leuchtengehäuse:	1
		Control:	DALI

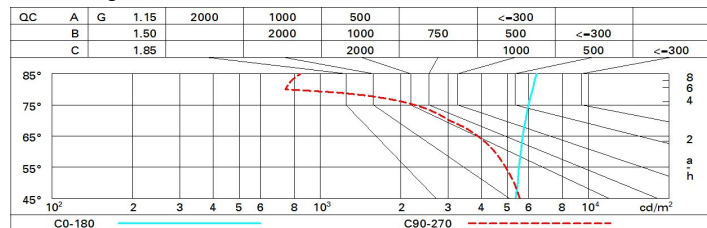
Polardiagramm



Wirkungsgrad

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	40	32	26	21	28	23	21	13	25
1.0	45	36	30	26	32	27	24	16	31
1.5	52	45	39	34	40	35	31	22	42
2.0	56	50	45	40	45	40	36	27	51
2.5	59	54	49	45	48	44	40	30	57
3.0	61	56	52	48	50	47	42	33	61
4.0	64	60	56	53	54	51	46	36	68
5.0	66	62	59	56	56	53	48	38	72

Söller-Diagramm



UGR-Diagramm

Corrected UGR values (at 3050 lm bare lamp luminous flux)																
Reflect.:																
ceil/cav		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	0.50	0.30
walls		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	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	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
Room dim		viewed						viewed								
x	y	crosswise						endwise								
2H	2H	17.4	18.3	18.1	19.1	20.0	14.1	15.1	14.9	15.8	16.7	15.1	16.0	15.9	16.8	17.7
	3H	20.0	20.9	20.8	21.7	22.6	15.1	16.0	15.9	16.8	17.7	15.7	16.5	16.5	17.3	18.3
	4H	21.4	22.2	22.1	23.0	23.9	15.7	16.5	16.5	17.3	18.3	16.1	16.9	16.9	17.7	18.7
	6H	22.7	23.5	23.5	24.3	25.3	16.1	16.9	16.9	17.7	18.7	16.3	17.0	17.1	17.9	18.9
	8H	23.4	24.1	24.2	24.9	25.9	16.3	17.0	17.1	17.9	18.9	16.4	17.1	17.2	17.9	18.9
	12H	24.0	24.7	24.8	25.5	26.5	16.4	17.1	17.2	17.9	18.9					
4H	2H	17.9	18.8	18.7	19.6	20.5	15.7	16.5	16.4	17.3	18.2	17.0	17.7	17.8	18.5	19.5
	3H	20.8	21.6	21.6	22.4	23.4	17.8	18.5	18.7	19.3	20.3	17.8	18.5	18.7	19.3	20.3
	4H	22.4	23.0	23.2	23.8	24.9	17.8	18.5	18.7	19.3	20.3	18.7	19.3	19.6	20.2	21.2
	6H	23.9	24.5	24.7	25.3	26.4	18.7	19.3	19.6	20.2	21.2	19.2	19.7	20.0	20.6	21.6
	8H	24.7	25.2	25.5	26.1	27.1	19.2	19.7	20.0	20.6	21.6	19.5	20.0	20.4	20.9	21.9
	12H	25.4	25.9	26.3	26.8	27.8	19.5	20.0	20.4	20.9	21.9					
8H	4H	22.7	23.2	23.5	24.1	25.1	18.3	18.9	19.2	19.7	20.8	19.6	20.0	20.4	20.9	22.0
	6H	24.5	24.9	25.4	25.8	26.9	19.6	20.0	20.4	20.9	22.0	20.3	20.7	21.2	21.6	22.7
	8H	25.4	25.8	26.3	26.7	27.8	20.3	20.7	21.2	21.6	22.7	21.1	21.4	22.0	22.3	23.4
	12H	26.4	26.7	27.2	27.6	28.7	21.1	21.4	22.0	22.3	23.4					
12H	4H	22.7	23.2	23.5	24.0	25.1	18.4	18.9	19.2	19.7	20.8	19.7	20.1	20.6	21.0	22.1
	6H	24.6	25.0	25.4	25.9	27.0	19.7	20.1	20.6	21.0	22.1	20.5	20.9	21.4	21.8	22.9
	8H	25.6	25.9	26.5	26.8	28.0	20.5	20.9	21.4	21.8	22.9					
Variations with the observer position at spacing:																
S =	1.0H	0.1 / -0.1						0.1 / -0.0								
	1.5H	0.2 / -0.2						0.2 / -0.2								
	2.0H	0.2 / -0.3						0.3 / -0.4								