

Design iGuzzini iGuzzini

Produktkonfiguration: MM80.D8**Produktcode**

Beschreibung

Installation

Farben

Gewicht (Kg)

Montage

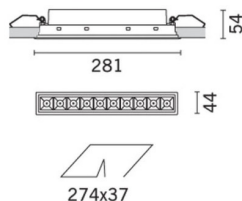
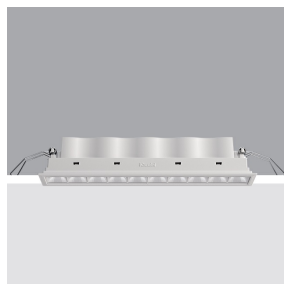
Wandeinbauleuchte | Deckeneinbauleuchte

Verkabelung

Vorbereitung

Auf der Box der Versorgungseinheit mit Schnellanschluss-Verbindern

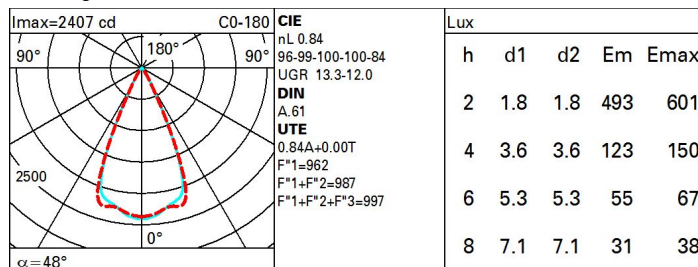
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Technische Daten

Im System:	1428	CRI (typisch):	97
W System:	24.5	Farbtemperatur [K]:	2700
Im Lichtquelle:	1700	MacAdam Step:	3
W Lichtquelle:	21	Lebensdauer LED 1:	50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	58.3	Lampencode:	LED
Im im Notlichtbetrieb:	-	Anzahl Lampen in Leuchtengehäuse:	1
abgegebener Lichtstrom bei/ über einem Winkel von 90°	0	ZVEI-Code:	LED
[lm]:		Anzahl Leuchtengehäuse:	1
Leuchtenbetriebswirkungsgrad 84 (L.O.R.) [%]:		Control:	DALI-2
Abstrahlwinkel [°]:	48°		
CRI (minimum):	95		

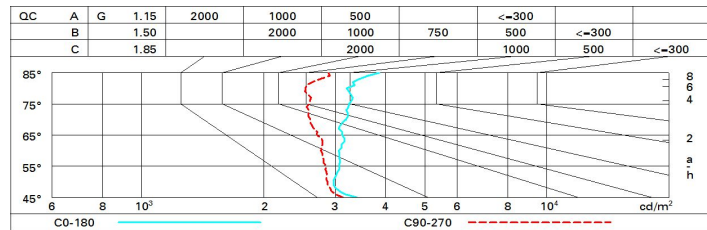
Polardiagramm



Wirkungsgrad

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	74	70	67	65	69	67	66	64	76
1.0	78	74	71	69	73	71	70	68	80
1.5	82	79	77	75	78	76	75	73	87
2.0	85	83	81	80	82	80	79	77	91
2.5	87	85	84	82	84	82	82	79	94
3.0	88	87	85	85	85	84	83	81	96
4.0	89	88	87	87	86	86	85	82	98
5.0	89	89	88	88	87	87	85	83	99

Söller-Diagramm



UGR-Diagramm

Corrected UGR values (at 1700 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
2H	2H	11.2	11.7	11.4	11.9	12.2	10.6	11.1	10.9	11.4	11.6
	3H	11.8	12.2	12.1	12.5	12.8	10.7	11.2	11.0	11.5	11.8
	4H	12.1	12.6	12.4	12.9	13.2	10.8	11.2	11.1	11.5	11.8
	6H	12.4	12.9	12.8	13.2	13.5	10.8	11.2	11.1	11.5	11.8
	8H	12.6	13.0	12.9	13.3	13.6	10.8	11.2	11.1	11.5	11.9
	12H	12.7	13.1	13.0	13.4	13.8	10.8	11.2	11.1	11.5	11.8
4H	2H	11.3	11.7	11.6	12.0	12.3	11.3	11.8	11.6	12.0	12.3
	3H	12.1	12.5	12.5	12.8	13.2	11.6	12.0	12.0	12.4	12.7
	4H	12.7	13.0	13.1	13.4	13.8	11.8	12.1	12.2	12.5	12.9
	6H	13.2	13.5	13.6	13.9	14.3	11.9	12.2	12.4	12.6	13.0
	8H	13.3	13.6	13.8	14.0	14.5	12.0	12.3	12.4	12.7	13.1
	12H	13.5	13.8	14.0	14.2	14.6	12.0	12.2	12.4	12.7	13.1
8H	4H	12.8	13.1	13.2	13.5	13.9	12.3	12.6	12.8	13.0	13.4
	6H	13.4	13.6	13.9	14.1	14.6	12.6	12.8	13.0	13.2	13.7
	8H	13.7	13.9	14.2	14.3	14.8	12.7	12.9	13.2	13.4	13.9
	12H	14.0	14.1	14.5	14.6	15.1	12.8	12.9	13.3	13.4	14.0
12H	4H	12.8	13.0	13.2	13.5	13.9	12.5	12.7	12.9	13.1	13.6
	6H	13.4	13.6	13.9	14.1	14.6	12.8	13.0	13.2	13.4	13.9
	8H	13.7	13.9	14.2	14.4	14.9	12.9	13.1	13.4	13.6	14.1
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	1.5 / -1.0					2.0 / -1.2				
	1.5H	3.0 / -1.2					3.7 / -1.5				
	2.0H	4.5 / -1.5					5.3 / -1.7				