

Design iGuzzini iGuzzini

Produktkonfiguration: MK54.01**Produktcode**

Beschreibung

Installation

Farben

Weiß (01)

Gewicht (Kg)

0.65

Montage

Wandeinbauleuchte | Deckeneinbauleuchte

Verkabelung

Verkabelung
auf Versorgungseinheit mit Schnellanschluss-Verbindern

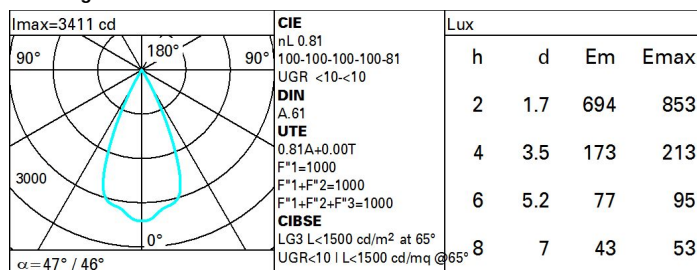
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



Technische Daten

Im System:	1782	CRI (typisch):	92
W System:	23.4	Farbtemperatur [K]:	3000
Im Lichtquelle:	2200	MacAdam Step:	3
W Lichtquelle:	20	Lebensdauer LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	76.2	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
Abstrahlwinkel [°]:	47° / 46°	Control:	DALI-2
CRI (minimum):	90		

Polardiagramm



Wirkungsgrad

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	73	70	67	65	69	66	66	64	78
1.0	76	73	71	69	72	70	70	67	83
1.5	80	78	76	74	77	75	74	72	89
2.0	83	81	79	78	80	78	78	75	93
2.5	84	83	82	81	82	81	80	78	96
3.0	85	84	83	83	83	82	81	79	98
4.0	86	85	85	84	84	84	82	81	99
5.0	87	86	86	86	85	84	83	81	100

UGR-Diagramm

Corrected UGR values (at 2200 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
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	0.7	1.2	1.0	1.4	1.7	0.7	1.2	1.0	1.4	1.7
	3H	0.6	1.0	0.9	1.3	1.6	0.6	1.0	0.9	1.3	1.6
	4H	0.5	0.9	0.8	1.2	1.5	0.5	0.9	0.8	1.2	1.5
	6H	0.4	0.8	0.8	1.1	1.4	0.4	0.8	0.8	1.1	1.4
	8H	0.4	0.8	0.8	1.1	1.4	0.4	0.8	0.8	1.1	1.4
	12H	0.4	0.7	0.7	1.0	1.4	0.4	0.7	0.7	1.0	1.4
4H	2H	0.5	0.9	0.8	1.2	1.5	0.5	0.9	0.8	1.2	1.5
	3H	0.4	0.7	0.7	1.0	1.4	0.4	0.7	0.7	1.0	1.4
	4H	0.3	0.6	0.7	0.9	1.3	0.3	0.6	0.7	0.9	1.3
	6H	0.2	0.5	0.6	0.9	1.3	0.2	0.5	0.6	0.9	1.3
	8H	0.1	0.4	0.6	0.8	1.2	0.1	0.4	0.6	0.8	1.2
	12H	0.1	0.3	0.5	0.7	1.2	0.1	0.3	0.5	0.7	1.2
8H	4H	0.1	0.4	0.6	0.8	1.2	0.1	0.4	0.6	0.8	1.2
	6H	0.0	0.2	0.5	0.7	1.2	0.0	0.2	0.5	0.7	1.2
	8H	-0.0	0.2	0.5	0.6	1.1	-0.0	0.2	0.5	0.6	1.1
	12H	-0.1	0.1	0.4	0.6	1.1	-0.1	0.1	0.4	0.6	1.1
12H	4H	0.1	0.3	0.5	0.7	1.2	0.1	0.3	0.5	0.7	1.2
	6H	-0.0	0.2	0.5	0.6	1.1	-0.0	0.2	0.5	0.6	1.1
	8H	-0.1	0.1	0.4	0.6	1.1	-0.1	0.1	0.4	0.6	1.1
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	6.8 / -21.9					6.8 / -21.9				
	1.5H	9.7 / -22.0					9.7 / -22.0				
	2.0H	11.7 / -22.2					11.7 / -22.2				