

## iGuzzini

**Produktkonfiguration: MM78.01****Produktcode**

### Beschreibung

## Installation

## Farben

Weiß (01)

Gewicht (Kg)

0.29

## Montage

Wandeinbauleuchte | Deckeneinbauleuchte

## Verkabelung

Auf der Box der Versorgungseinheit: verschraubbare Anschlüsse mit Klemmenbrett inbegriffen

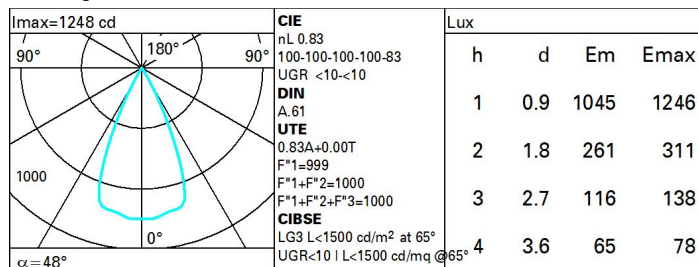
Gemäß der Normen EN60598-1 u. Sondernormen



## Technische Daten

Im System:	705	CRI (typisch):	97
W System:	13	Farbtemperatur [K]:	2700
Im Lichtquelle:	850	MacAdam Step:	3
W Lichtquelle:	10	Lebensdauer LED 1:	50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Lichtausbeute (lm/W, Systemwert):	54.2	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 83 (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	75	71	68	66	70	68	68	65	78
1.0	78	75	72	70	74	72	71	69	83
1.5	82	79	77	76	79	77	76	74	89
2.0	85	83	81	80	82	80	79	77	93
2.5	86	85	84	83	84	83	82	79	96
3.0	87	86	85	85	85	84	83	81	98
4.0	88	87	87	86	86	86	84	82	99
5.0	89	88	88	88	87	86	85	83	100

# UGR-Diagramm

Corrected UGR values (at 850 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceiling/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	1.5	1.9	1.7	2.2	2.4	1.5	1.9	1.7	2.2	2.4
	3H	1.3	1.8	1.6	2.0	2.3	1.3	1.8	1.6	2.0	2.3
	4H	1.3	1.7	1.6	2.0	2.3	1.3	1.7	1.6	2.0	2.2
	6H	1.2	1.6	1.5	1.9	2.2	1.2	1.6	1.5	1.9	2.2
	8H	1.2	1.5	1.5	1.8	2.2	1.2	1.5	1.5	1.8	2.2
	12H	1.1	1.5	1.5	1.8	2.1	1.1	1.5	1.5	1.8	2.1
4H	2H	1.3	1.7	1.6	2.0	2.2	1.3	1.7	1.6	2.0	2.3
	3H	1.1	1.5	1.5	1.8	2.1	1.1	1.5	1.5	1.8	2.1
	4H	1.0	1.3	1.4	1.7	2.1	1.0	1.3	1.4	1.7	2.1
	6H	0.9	1.2	1.4	1.6	2.0	0.9	1.2	1.4	1.6	2.0
	8H	0.9	1.1	1.3	1.5	2.0	0.9	1.1	1.3	1.5	2.0
	12H	0.8	1.1	1.3	1.5	1.9	0.8	1.1	1.3	1.5	1.9
8H	4H	0.9	1.1	1.3	1.5	2.0	0.9	1.1	1.3	1.5	2.0
	6H	0.8	1.0	1.3	1.4	1.9	0.8	1.0	1.3	1.4	1.9
	8H	0.7	0.9	1.2	1.4	1.9	0.7	0.9	1.2	1.4	1.9
	12H	0.7	0.8	1.2	1.3	1.8	0.7	0.8	1.2	1.3	1.8
12H	4H	0.8	1.1	1.3	1.5	1.9	0.8	1.1	1.3	1.5	1.9
	6H	0.7	0.9	1.2	1.4	1.9	0.7	0.9	1.2	1.4	1.9
	8H	0.7	0.8	1.2	1.3	1.8	0.7	0.8	1.2	1.3	1.8
Variations with the observer position at spacing:											
S =		0.9 / -18.0					0.9 / -18.0				
		1.5H / -18.3					1.5H / -18.3				
		2.0H / -18.4					2.0H / -18.4				