iN90

Design iGuzzini **iGuzzini**

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2024

Configurazione di prodotto: M456+MM55.01+L044
M456: Profilo iniziale versione Frame per piastre 35/49W T16 L=3052
MM55.01: Piastra bilampada per cablaggio elettronico - Bianco

Codice prodotto
M456: Profilo iniziale versione Frame per piastre 35/49W T16 L=3052 **Attenzione! Codice fuori produzione**

Descrizione tecnica
Profilo iniziale in estrusione di alluminio versione Frame completo di giunti diretti; schermo opale in metacrilato predisposto per accoppiamento di più lunghezze mediante sovrapposizione; predisposto per alloggiamento di 2 piastre cablate 35/49W T16

Installazione
Montaggio in file continue. Applicabile ad incasso tramite apposite staffe comprese nell'imballo

Colore
Bianco (01) | Alluminio (12)

Montaggio
incasso a soffitto|a soffitto

Cablaggio
I profili iniziali sono già forniti di cablaggio passante a 7 poli per file continue. Morsettiere ad innesto rapido per un'installazione semplificata degli apparecchi

Note
La composizione dell'ordine e la configurazione della fila continua possono essere ricavate dal catalogo. Piastre, cablaggi, set di testate e accessori di fissaggio vanno ordinati a parte.

Soddisfa EN60598-1 e relative note

850°C

Codice prodotto
MM55.01: Piastra bilampada per cablaggio elettronico - Bianco **Attenzione! Codice fuori produzione**

Descrizione tecnica
Piastra cablata portalampade in lamiera d'acciaio piegata predisposta per sovrapposizione (overlapping) di 2 sorgenti tubolari T16.

Colore
Alluminio (12)

Montaggio
incasso a soffitto|a soffitto|sospeso a soffitto

Cablaggio
Cablaggio elettronico predisposto per luce di emergenza, completo di inverter e gruppo batterie ricaricabili. Morsettiere predisposte per REST MODE. Luce di emergenza permanente; autonomia 1,5 ore con ciclo di ricarica 12 ore - autonomia 3 ore con ciclo di ricarica 24 ore. Conformità alle specifiche EN60598-2-22.

Note
La composizione dell'ordine e la configurazione della fila continua possono essere ricavate dal catalogo. Piastre, cablaggi, set di testate e accessori di fissaggio vanno ordinati a parte. Per i cablaggi delle applicazioni ad incasso fare riferimento al foglio d'istruzione dei moduli iniziali/terminali.

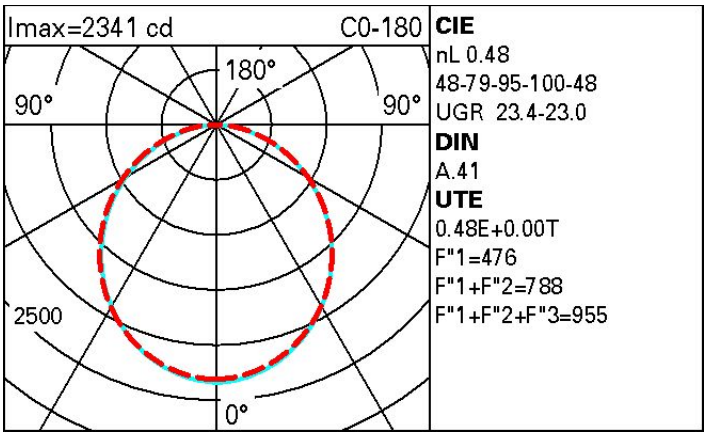
Soddisfa EN60598-1 e relative note

CE

Dati tecnici

lm di sistema:	6401	Indice di resa cromatica:	86
W di sistema:	156	Temperatura colore [K]:	4000
lm di sorgente:	3300	Voltaggio [Vin]:	230
W di sorgente:	35	Codice lampada:	L044
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	41	Attacco:	G5
lm in modalità emergenza:	-	Numero di lampade per vano ottico:	4
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Codice ZVEI:	T 16
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	48	Numero di vani ottici:	1

Polare



Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	32	27	23	20	26	23	22	19	39
1.0	35	30	27	24	30	26	26	23	47
1.5	40	36	33	31	35	33	32	29	60
2.0	43	40	37	35	39	37	36	33	68
2.5	45	42	40	38	41	39	39	36	74
3.0	46	44	42	40	43	41	40	38	78
4.0	48	46	44	43	45	43	43	40	83
5.0	49	47	46	44	46	45	44	42	86

Curva limite di luminanza

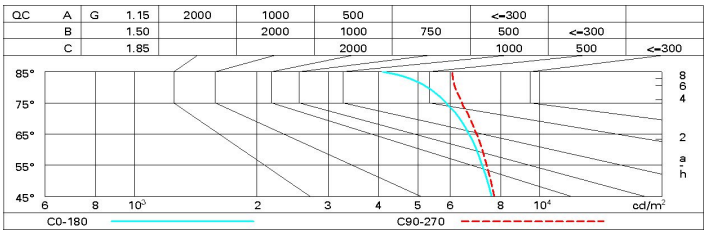


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 13200 lm bare lamp luminous flux)

Riflect.:											
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					viewed		
x	y			crosswise					endwise		
2H	2H	19.5	20.7	19.8	20.9	21.2	19.6	20.7	19.9	21.0	21.3
	3H	21.1	22.1	21.4	22.4	22.7	20.1	21.1	20.4	21.4	21.7
	4H	21.7	22.6	22.0	23.0	23.3	20.2	21.2	20.6	21.5	21.9
	6H	22.1	23.0	22.5	23.4	23.7	20.3	21.2	20.7	21.6	21.9
	8H	22.3	23.2	22.7	23.5	23.9	20.3	21.2	20.7	21.5	21.9
	12H	22.4	23.2	22.7	23.5	23.9	20.3	21.1	20.7	21.5	21.9
4H	2H	20.2	21.2	20.6	21.5	21.8	21.8	22.8	22.1	23.1	23.4
	3H	21.9	22.8	22.3	23.1	23.5	22.5	23.3	22.9	23.7	24.0
	4H	22.7	23.4	23.1	23.8	24.2	22.7	23.5	23.2	23.9	24.3
	6H	23.2	23.9	23.7	24.3	24.7	23.0	23.6	23.4	24.0	24.5
	8H	23.4	24.0	23.9	24.5	24.9	23.0	23.6	23.5	24.1	24.5
	12H	23.5	24.1	24.0	24.5	25.0	23.0	23.6	23.5	24.0	24.5
8H	4H	23.0	23.6	23.4	24.0	24.4	23.6	24.2	24.0	24.6	25.1
	6H	23.7	24.2	24.2	24.6	25.1	24.0	24.5	24.4	24.9	25.4
	8H	23.9	24.4	24.4	24.9	25.4	24.1	24.5	24.6	25.0	25.5
	12H	24.1	24.5	24.6	25.0	25.5	24.2	24.6	24.7	25.1	25.6
12H	4H	23.0	23.5	23.4	24.0	24.4	23.8	24.3	24.2	24.7	25.2
	6H	23.7	24.2	24.2	24.7	25.2	24.2	24.6	24.6	25.1	25.6
	8H	24.0	24.4	24.6	24.9	25.4	24.3	24.7	24.8	25.2	25.7

Variations with the observer position at spacing:

S =	1.0H	0.1 / -0.1	0.1 / -0.1
	1.5H	0.3 / -0.4	0.3 / -0.3
	2.0H	0.4 / -0.5	0.4 / -0.5