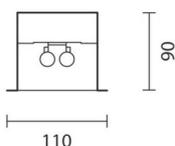


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Ottobre 2020

Configurazione di prodotto: 5823+L092

5823: Modulo con cablaggio elettronico



100x(1174/1474xN+13)
N = numero apparecchi

Codice prodotto

5823: Modulo con cablaggio elettronico **Attenzione! Codice fuori produzione**

Descrizione tecnica

Apparecchio di illuminazione, applicabile ad incasso su controsoffitti, finalizzato all'impiego di sorgenti luminose fluorescenti, con emissione luminosa di tipo luce generale. La struttura e le testate terminali asportabili sono realizzate in lamiera di acciaio zincato e verniciato; il recuperatore di flusso è realizzato in lamiera di acciaio zincato e verniciato, mentre lo schermo diffusore è in policarbonato opalino diffondente e sottoposto a trattamento anti-UV. Le staffe per l'installazione sono in lamiera di acciaio zincato. L'apparecchio è sottoposto a verniciatura liquida RAL 9016. Lo schermo diffusore è dotato di un sistema anti-caduta realizzato con un doppio cavo di sicurezza in acciaio. I moduli possono essere aggregati per realizzare file continue.

Installazione

L'installazione è consentita mediante l'utilizzo di apposite staffe o in appoggio su controsoffitti modulari. Le staffe sono munite di sistema di serraggio senza l'utilizzo di utensili, e sono adatte per applicazioni su controsoffitti con spessore da 1 a 35 mm. Il foro per l'incasso del prodotto è da 100x1187 mm

Colore

Bianco (01)

Peso (Kg)

3.01

Montaggio

incasso a soffitto

Cablaggio

L'apparecchio ha cablaggio elettronico. Le morsettiere per il collegamento elettrico ad innesto rapido sono raggiungibili sia dalla parte posteriore che dall'interno del prodotto. Il prodotto è predisposto per il cablaggio passante.

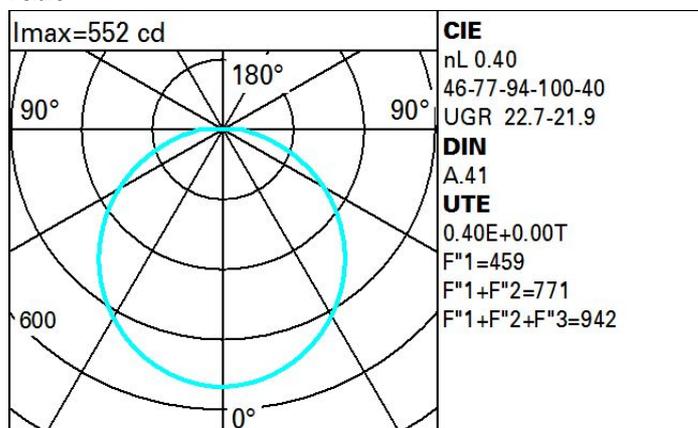
Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	1614	Temperatura colore [K]:	6500
W di sistema:	62	Perdite dell'alimentatore [W]:	8
Im di sorgente:	4050	Voltaggio [Vin]:	230
W di sorgente:	54	Codice lampada:	L092
Efficienza luminosa (Im/W, dati di sistema):	26	Attacco:	G5
Im in modalità emergenza:	-	Numero di lampade per vano ottico:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	-	Codice ZVEI:	T 16
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	40	Numero di vani ottici:	1
Indice di resa cromatica:	86		

Polare



Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	26	21	18	16	21	18	18	15	38
1.0	29	24	21	19	24	21	21	18	45
1.5	33	29	27	25	29	26	26	23	58
2.0	35	32	30	28	31	30	29	27	67
2.5	37	34	32	31	33	32	31	29	72
3.0	38	36	34	32	35	33	33	30	77
4.0	39	37	36	35	36	35	35	33	82
5.0	40	38	37	36	37	36	36	34	85

Curva limite di luminanza

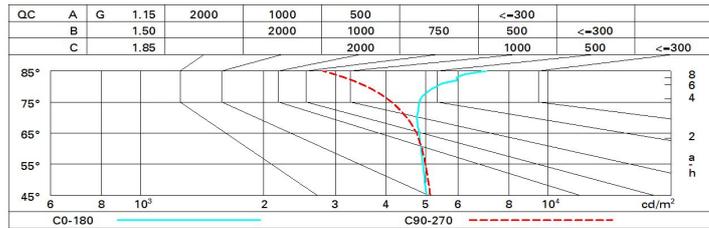


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 4050 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											
x	y										
2H	2H	18.1	19.3	18.4	19.6	19.9	18.3	19.5	18.6	19.8	20.1
	3H	19.8	20.9	20.1	21.2	21.5	18.8	19.9	19.2	20.2	20.5
	4H	20.5	21.5	20.9	21.8	22.2	19.0	20.1	19.4	20.4	20.7
	6H	21.2	22.1	21.5	22.4	22.8	19.1	20.1	19.5	20.4	20.8
	8H	21.5	22.4	21.9	22.7	23.1	19.2	20.1	19.6	20.4	20.8
	12H	21.8	22.7	22.2	23.0	23.4	19.1	20.0	19.6	20.4	20.8
4H	2H	18.8	19.8	19.2	20.1	20.5	20.6	21.6	20.9	21.9	22.2
	3H	20.7	21.5	21.1	21.9	22.3	21.2	22.1	21.6	22.5	22.8
	4H	21.5	22.3	21.9	22.7	23.1	21.6	22.3	22.0	22.7	23.1
	6H	22.4	23.0	22.8	23.5	23.9	21.8	22.5	22.3	22.9	23.3
	8H	22.7	23.4	23.2	23.8	24.3	21.9	22.5	22.4	23.0	23.4
	12H	23.2	23.7	23.6	24.2	24.6	21.9	22.5	22.4	23.0	23.4
8H	4H	21.8	22.4	22.3	22.9	23.3	22.3	22.9	22.7	23.3	23.8
	6H	22.8	23.4	23.3	23.8	24.3	22.7	23.2	23.1	23.6	24.1
	8H	23.4	23.8	23.9	24.3	24.8	22.8	23.3	23.3	23.8	24.3
	12H	24.0	24.4	24.5	24.9	25.4	23.0	23.4	23.5	23.9	24.4
12H	4H	21.8	22.4	22.3	22.8	23.3	22.4	22.9	22.8	23.4	23.9
	6H	22.9	23.3	23.4	23.8	24.3	22.8	23.3	23.3	23.7	24.2
	8H	23.5	23.9	24.0	24.4	24.9	23.0	23.4	23.5	23.9	24.4
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	0.1 / -0.1					0.1 / -0.1				
	1.5H	0.3 / -0.3					0.2 / -0.3				
	2.0H	0.3 / -0.5					0.4 / -0.4				