

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2024

Configurazione di prodotto: 6790+9400.15+9401.15

6790: Apparecchio a luce diffusa - LED Warm - Alimentazione Elettronica

9400.15: Coppia di staffe - materiale plastico per applicazione a plafone/parete - Grigio

9401.15: Basetta di alimentazione 5 poli - Grigio



Codice prodotto

6790: Apparecchio a luce diffusa - LED Warm - Alimentazione Elettronica **Attenzione! Codice fuori produzione**

Descrizione tecnica

Apparecchio a luce diffusa finalizzato all'impiego di sorgenti LED. Corpo esterno e testate realizzate in policarbonato con trattamento anti UV, con finitura rigata per contenere l'abbagliamento luminoso diretto. Il doppio pressacavo in dotazione consente l'utilizzo di cavi elettrici Ø max 15.5 mm. Sgancio delle testate con clips in acciaio inox, operazioni di manutenzione ordinaria senza uso di utensili. Completo di cablaggio passante per esecuzione di file continue.

Installazione

sospensione orizzontale o verticale singola o doppia / a superficie (parete e soffitto); per i diversi tipi di installazione impiegare i kit opzionali in dotazione

Colore

Trasparente Incolore (24)

Peso (Kg)

3.65

Montaggio

a parete|a soffitto|sospeso a soffitto

Cablaggio

Alimentazione elettronica integrata nell'apparecchio; allacciamento alla rete tramite morsettiere ad innesto rapido

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Codice accessorio

9400.15: Coppia di staffe - materiale plastico per applicazione a plafone/parete - Grigio

Colore

Grigio (15)

Peso (Kg)

0.07

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Codice accessorio

9401.15: Basetta di alimentazione 5 poli - Grigio

Colore

Grigio (15)

Peso (Kg)

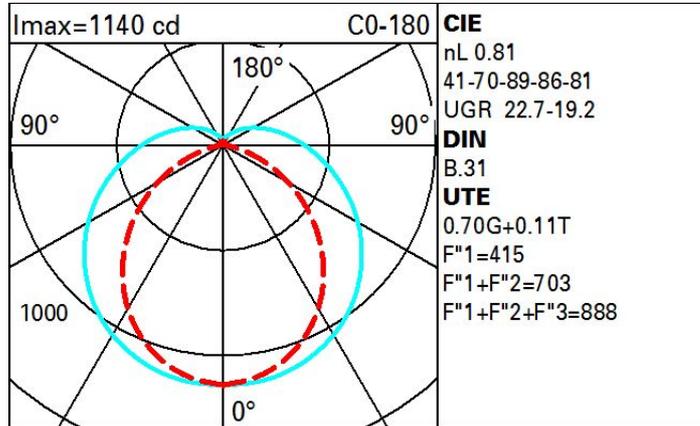
1.07

Soddisfa EN60598-1 e relative note

Dati tecnici

Im di sistema:	4253	Temperatura colore [K]:	3000
W di sistema:	36.2	MacAdam Step:	3
Im di sorgente:	5250	Life Time LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W di sorgente:	32	Codice lampada:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	117.5	Numero di lampade per vano ottico:	1
Im in modalità emergenza:	-	Codice ZVEI:	LED
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	590	Numero di vani ottici:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	81	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -20°C a 35°C.
CRI (minimo):	80		

Polare



Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	49	40	34	29	37	32	31	24	35
1.0	54	45	39	34	43	37	36	29	41
1.5	62	54	49	44	51	46	44	37	53
2.0	66	60	55	51	57	53	50	43	62
2.5	69	64	60	56	60	57	54	47	67
3.0	71	67	63	59	63	60	57	50	71
4.0	74	70	67	64	66	64	60	54	77
5.0	76	73	70	67	69	66	63	56	80

Curva limite di luminanza

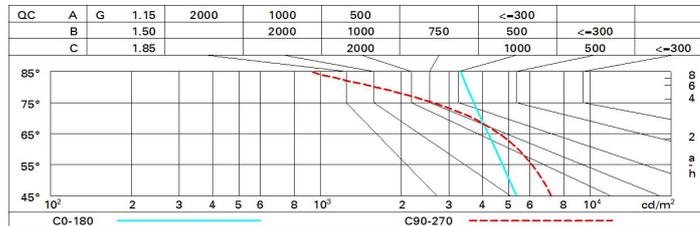


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 5250 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:											
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					viewed				
x	y	crosswise					endwise				
2H	2H	17.4	18.5	17.9	19.0	19.6	16.3	17.4	16.8	17.9	18.4
	3H	19.3	20.3	19.9	20.8	21.4	16.8	17.8	17.3	18.3	18.9
	4H	20.2	21.2	20.8	21.7	22.3	17.0	17.9	17.6	18.5	19.1
	6H	21.1	22.0	21.7	22.6	23.2	17.2	18.0	17.7	18.6	19.2
	8H	21.6	22.4	22.2	23.0	23.6	17.2	18.0	17.8	18.6	19.3
	12H	22.0	22.8	22.6	23.4	24.0	17.2	18.0	17.8	18.6	19.3
4H	2H	17.9	18.8	18.5	19.4	20.0	17.5	18.4	18.1	19.0	19.6
	3H	20.0	20.8	20.6	21.4	22.1	18.2	19.0	18.8	19.6	20.3
	4H	21.1	21.8	21.7	22.4	23.1	18.6	19.3	19.2	19.9	20.7
	6H	22.2	22.8	22.8	23.5	24.2	19.0	19.7	19.7	20.3	21.0
	8H	22.7	23.3	23.4	23.9	24.7	19.2	19.8	19.9	20.4	21.2
	12H	23.2	23.7	23.9	24.4	25.2	19.3	19.9	20.0	20.5	21.3
8H	4H	21.3	21.9	22.0	22.6	23.3	18.9	19.4	19.5	20.1	20.8
	6H	22.6	23.1	23.3	23.8	24.6	19.5	20.0	20.2	20.6	21.4
	8H	23.3	23.7	24.0	24.4	25.2	19.8	20.3	20.5	21.0	21.7
	12H	24.0	24.3	24.7	25.1	25.9	20.2	20.6	20.9	21.3	22.1
12H	4H	21.3	21.9	22.0	22.5	23.3	18.8	19.4	19.5	20.0	20.8
	6H	22.7	23.1	23.4	23.8	24.6	19.5	19.9	20.2	20.6	21.4
	8H	23.4	23.8	24.1	24.5	25.3	19.9	20.3	20.6	21.0	21.8
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	0.1 / -0.1		0.1 / -0.1		0.1 / -0.1					
	1.5H	0.2 / -0.2		0.2 / -0.2		0.2 / -0.2					
	2.0H	0.2 / -0.3		0.2 / -0.3		0.5 / -0.7					