

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Marzo 2024

Configurazione di prodotto: 6787+9400.15+9401.15

6787: Apparecchio a luce diffusa - LED Neutral - 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

6787: Apparecchio a luce diffusa - LED Neutral - 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)

2.95

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

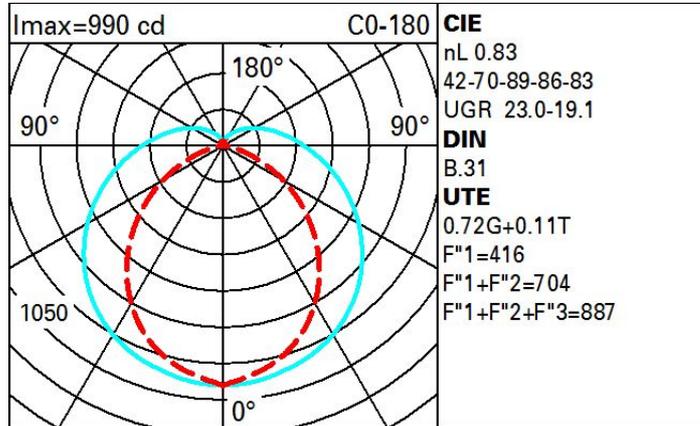
Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	3610	Temperatura colore [K]:	4000
W di sistema:	29	MacAdam Step:	3
Im di sorgente:	4350	Life Time LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W di sorgente:	26	Perdite dell'alimentatore [W]:	3
Efficienza luminosa (Im/W, dati di sistema):	124.5	Codice lampada:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di lampade per vano ottico:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	498	Codice ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	83	Numero di vani ottici:	1
CRI (minimo):	80	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -20°C a 35°C.

Polare



Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	50	41	34	30	38	33	31	25	35
1.0	55	46	40	35	44	38	37	30	41
1.5	63	56	50	45	53	48	45	38	53
2.0	68	62	57	52	58	54	51	44	62
2.5	71	66	61	57	62	58	55	48	67
3.0	73	69	64	61	65	61	58	51	72
4.0	76	72	69	66	68	65	62	55	77
5.0	78	74	71	69	70	68	64	58	80

Curva limite di luminanza

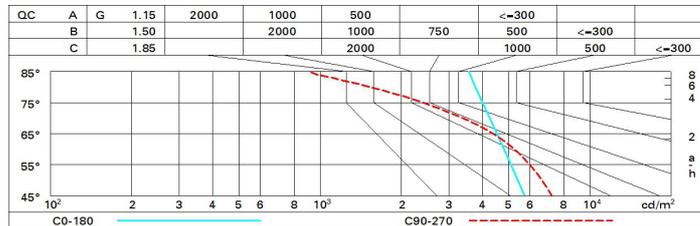


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 4350 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	17.7	18.7	18.2	19.3	19.8	16.2	17.3	16.7	17.8	18.4
	3H	19.6	20.6	20.2	21.1	21.7	16.7	17.7	17.3	18.2	18.8
	4H	20.5	21.4	21.1	22.0	22.6	17.0	17.9	17.5	18.4	19.1
	6H	21.4	22.3	22.0	22.9	23.5	17.1	18.0	17.7	18.6	19.2
	8H	21.9	22.7	22.5	23.3	23.9	17.2	18.0	17.8	18.6	19.2
	12H	22.3	23.1	22.9	23.7	24.3	17.2	18.0	17.8	18.6	19.2
4H	2H	18.1	19.0	18.7	19.6	20.2	17.3	18.2	17.9	18.8	19.4
	3H	20.3	21.1	20.9	21.7	22.3	18.1	18.9	18.7	19.5	20.1
	4H	21.4	22.1	22.0	22.7	23.4	18.5	19.2	19.1	19.8	20.5
	6H	22.5	23.1	23.1	23.7	24.5	18.9	19.6	19.6	20.2	20.9
	8H	23.0	23.6	23.6	24.2	25.0	19.1	19.7	19.8	20.4	21.1
	12H	23.5	24.0	24.2	24.7	25.4	19.3	19.8	19.9	20.5	21.2
8H	4H	21.6	22.2	22.2	22.8	23.6	18.7	19.3	19.4	20.0	20.7
	6H	22.9	23.4	23.6	24.0	24.8	19.4	19.9	20.0	20.5	21.3
	8H	23.5	24.0	24.2	24.7	25.5	19.7	20.2	20.4	20.9	21.7
	12H	24.2	24.6	24.9	25.3	26.1	20.1	20.5	20.8	21.2	22.0
12H	4H	21.6	22.1	22.2	22.8	23.5	18.7	19.2	19.4	19.9	20.7
	6H	22.9	23.4	23.6	24.0	24.8	19.4	19.8	20.1	20.5	21.3
	8H	23.7	24.0	24.4	24.7	25.6	19.8	20.2	20.5	20.9	21.7
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	0.1 / -0.1		0.1 / -0.1		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		0.2 / -0.2		0.2 / -0.2	
	2.0H	0.2 / -0.3		0.2 / -0.3		0.2 / -0.3		0.2 / -0.3		0.2 / -0.3	