

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Marzo 2025

Configurazione di prodotto: 6793.24

6793.24: Apparecchio a luce diffusa - LED Warm - Alimentazione Dimmerabile DALI - 29W 3485.6lm - 3000K - Trasparente incolore



Codice prodotto

6793.24: Apparecchio a luce diffusa - LED Warm - Alimentazione Dimmerabile DALI - 29W 3485.6lm - 3000K - Trasparente incolore

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 dimmerabile DALI integrata nell'apparecchio; allacciamento alla rete tramite morsettiere ad innesto rapido

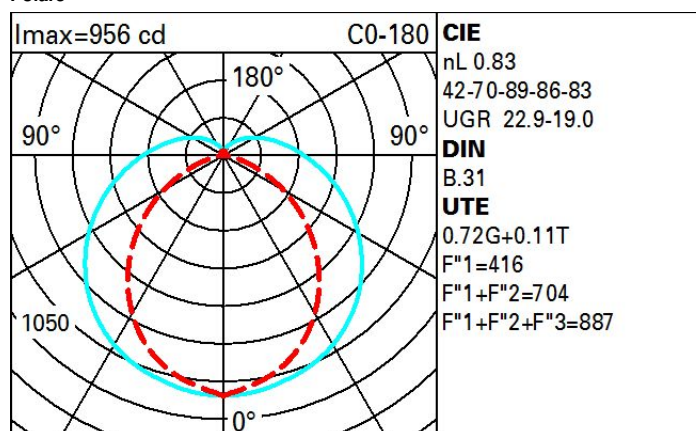
Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	3486	Temperatura colore [K]:	3000
W di sistema:	29	MacAdam Step:	3
Im di sorgente:	4200	Life Time LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W di sorgente:	26	Codice lampada:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	120.2	Numero di lampade per vano ottico:	1
Im in modalità emergenza:	-	Codice ZVEI:	LED
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	481	Numero di vani ottici:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	83	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -20°C a 35°C.
CRI (minimo):	80	Control:	DALI-2

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

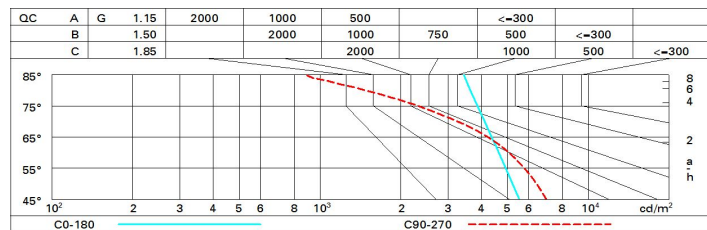


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 4200 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
2H	2H	17.5	18.6	18.1	19.1	19.7	16.1	17.1	16.6	17.7	18.2
	3H	19.5	20.5	20.0	21.0	21.6	16.6	17.6	17.2	18.1	18.7
	4H	20.4	21.3	21.0	21.9	22.5	16.9	17.8	17.4	18.3	19.0
	6H	21.3	22.2	21.9	22.7	23.4	17.0	17.9	17.6	18.4	19.1
	8H	21.8	22.6	22.3	23.2	23.8	17.1	17.9	17.7	18.5	19.1
	12H	22.2	23.0	22.8	23.6	24.2	17.1	17.8	17.7	18.4	19.1
4H	2H	18.0	18.9	18.6	19.5	20.1	17.2	18.1	17.7	18.6	19.3
	3H	20.2	20.9	20.8	21.5	22.2	17.9	18.7	18.6	19.3	20.0
	4H	21.2	21.9	21.9	22.6	23.3	18.4	19.1	19.0	19.7	20.4
	6H	22.3	23.0	23.0	23.6	24.3	18.8	19.5	19.5	20.1	20.8
	8H	22.9	23.4	23.5	24.1	24.8	19.0	19.6	19.7	20.2	21.0
	12H	23.4	23.9	24.0	24.6	25.3	19.1	19.7	19.8	20.3	21.1
8H	4H	21.5	22.0	22.1	22.7	23.4	18.6	19.2	19.3	19.8	20.6
	6H	22.8	23.2	23.4	23.9	24.7	19.2	19.7	19.9	20.4	21.2
	8H	23.4	23.8	24.1	24.5	25.3	19.6	20.1	20.3	20.7	21.5
	12H	24.1	24.5	24.8	25.2	26.0	20.0	20.4	20.7	21.1	21.9
12H	4H	21.4	22.0	22.1	22.6	23.4	18.6	19.1	19.3	19.8	20.5
	6H	22.8	23.2	23.5	23.9	24.7	19.3	19.7	20.0	20.4	21.2
	8H	23.5	23.9	24.2	24.6	25.4	19.7	20.1	20.4	20.8	21.6
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	0.1 / -0.1					0.1 / -0.1				
	1.5H	0.2 / -0.2					0.2 / -0.4				
	2.0H	0.2 / -0.3					0.5 / -0.7				