

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Aprile 2025

Configurazione di prodotto: 6795.24

6795.24: Apparecchio a luce diffusa - LED Neutral - Alimentazione Elettronica - Emergenza - 36.2W 4414.5lm - 4000K - Trasparente incolore

**Codice prodotto**

6795.24: Apparecchio a luce diffusa - LED Neutral - Alimentazione Elettronica - Emergenza - 36.2W 4414.5lm - 4000K - 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. Predisposto per luce in emergenza - autonomia 3 ore.

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

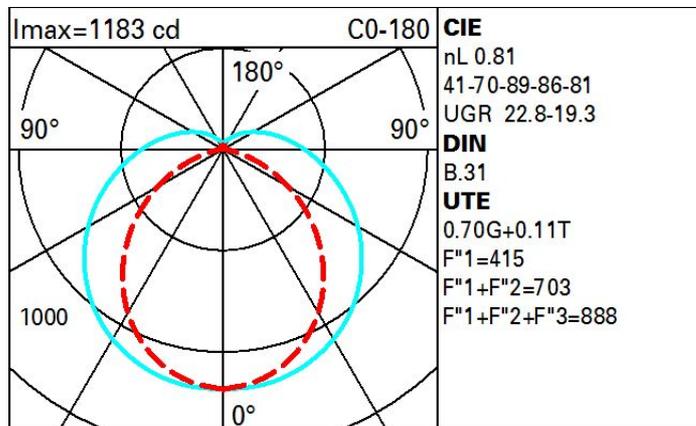
Cablaggio

Alimentazione elettronica integrata nell'apparecchio; allacciamento alla rete tramite morsettiere ad innesto rapido. Predisposto per luce in emergenza, completo di inverter e gruppo batterie ricaricabili. Luce di emergenza permanente: autonomia 3 ore con ciclo di ricarica 24 ore.

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

Im di sistema:	4415	Temperatura colore [K]:	4000
W di sistema:	36.2	MacAdam Step:	3
Im di sorgente:	5450	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):	121.9	Numero di lampade per vano ottico:	1
Im in modalità emergenza:	444	Codice ZVEI:	LED
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	613	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

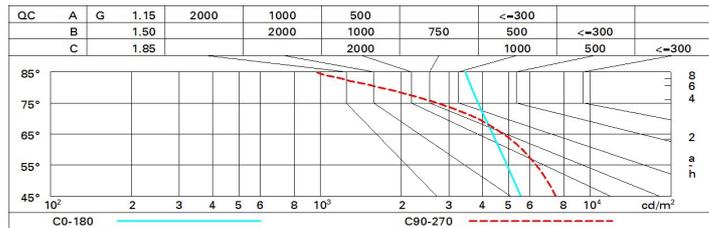


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 5450 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
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											
x	y										
2H	2H	17.5	18.6	18.1	19.1	19.7	16.4	17.5	16.9	18.0	18.6
	3H	19.5	20.4	20.0	21.0	21.6	16.9	17.9	17.5	18.4	19.0
	4H	20.4	21.3	20.9	21.8	22.5	17.2	18.1	17.7	18.6	19.3
	6H	21.3	22.1	21.9	22.7	23.4	17.3	18.1	17.9	18.7	19.4
	8H	21.7	22.5	22.3	23.1	23.8	17.3	18.2	17.9	18.7	19.4
12H	22.1	22.9	22.7	23.5	24.2	17.3	18.1	17.9	18.7	19.4	
4H	2H	18.0	19.0	18.6	19.5	20.1	17.6	18.5	18.2	19.1	19.7
	3H	20.2	21.0	20.8	21.5	22.2	18.3	19.1	19.0	19.7	20.4
	4H	21.2	21.9	21.9	22.6	23.3	18.8	19.5	19.4	20.1	20.8
	6H	22.3	22.9	23.0	23.6	24.3	19.2	19.8	19.8	20.4	21.2
	8H	22.8	23.4	23.5	24.1	24.8	19.3	19.9	20.0	20.6	21.3
12H	23.3	23.9	24.0	24.5	25.3	19.5	20.0	20.1	20.7	21.4	
8H	4H	21.5	22.1	22.1	22.7	23.5	19.0	19.6	19.6	20.2	21.0
	6H	22.8	23.2	23.4	23.9	24.7	19.6	20.1	20.3	20.8	21.6
	8H	23.4	23.8	24.1	24.5	25.3	20.0	20.4	20.6	21.1	21.9
	12H	24.1	24.5	24.8	25.2	26.0	20.3	20.7	21.0	21.4	22.2
12H	4H	21.5	22.0	22.1	22.7	23.4	19.0	19.5	19.6	20.2	20.9
	6H	22.8	23.2	23.5	23.9	24.7	19.6	20.1	20.3	20.7	21.5
	8H	23.5	23.9	24.2	24.6	25.4	20.0	20.4	20.7	21.1	21.9
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				