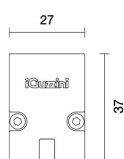


Configurazione di prodotto: UE64.15

UE64.15: 27 superficie Full Remote - Warm White - 48Vdc - L=625mm - Ottica Flood - 7.7W 721.5lm - 2700K - Grigio



UE64.15: 27 superficie Full Remote - Warm White - 48Vdc - L=625mm - Ottica Flood - 7.7W 721.5lm - 2700K - Grigio

Apparecchio lineare per illuminazione a luce diretta, finalizzato all'impiego di sorgenti luminose LED monocromatiche. L'installazione del prodotto può avvenire tramite coppie di bracci, basette per applicazione soffitto/terreno/applique, picchetto, tige e cavo di sospensione (da ordinare separatamente). Corpo in alluminio estruso, con testate di estremità in pressofusione di alluminio complete di guarnizioni siliconiche e sottoposti a un processo di pre-trattamento multi-step, in cui le fasi principali sono sgrassaggio, fluorozirconatura (strato protettivo superficiale) e sigillatura (strato nano-strutturato ai silani). La fase successiva di verniciatura è realizzata con primer e vernice acrilica liquida, cotta a 150°, che fornisce un'alta resistenza agli agenti atmosferici e ai raggi UV. Vano ottico chiuso superiormente da un schermo in vetro trasparente con spessore di 5mm fissato con silicone. Completo di circuito moltiplic di potenza in colore Warm White. Sia la scheda di controllo 48Vdc (disponibili sia versione DMX e che versione DALI) che l'alimentatore sono da acquistare separatamente. Fornito di connettore con ghiera filettata IP68. I prodotti hanno il doppio connettore (maschio / femmina) per consentire il cablaggio passante e l'applicazione a file continue. Il prodotto è fornito di un carter di chiusura (protetto ai raggi UV) per la copertura dei cavi per la protezione da sporcizia e raggi UV. Provvisto di sistema ottico Opti Beam Reflector con ottica Flood. Tutte le viti esterne utilizzate sono in acciaio inox A2.

Per l'installazione sono disponibili come accessori da acquistare separatamente bracci per installazione ad altezze a parete inferiori a 3m, bracci per installazione a parete ad altezze superiore ai 3m, basette per installazione a soffitto o in appoggio, picchetti, tigi e cavi di sospensione.

Colore	Peso (Kg)
Grigio (15)	0.76

ad applique|a parete|a soffitto

Ad applique, a parete, a soffitto, su picchetto e a sospensione.

Fornito di connettore con ghiera filettata IP68. I prodotti hanno il doppio connettore (maschio / femmina) per consentire il cablaggio passante e l'applicazione a file continue. Sia la scheda di controllo che l'alimentatore sono remoti e da acquistare separatamente.

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Im di sistema:	722	MacAdam Step:	3
W di sistema:	7.7	Life Time LED 1:	100,000h - L85 - B10 (Ta 25°C)
Im di sorgente:	1110	Life Time LED 2:	100,000h - L85 - B10 (Ta 40°C)
W di sorgente:	6	Voltaggio [Vin]:	48
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	93.7	Codice lampada:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di lampade per vano ottico:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Codice ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	65	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	34°	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -30°C a 50°C.
CRI (minimo):	80	Corrente LED [mA]:	40
Temperatura colore [K]:	2700	Control:	PWM

h	d1	d2	Em	Emax
2	1.2	1.2	445	578
4	2.4	2.4	111	145
6	3.6	3.7	49	64
8	4.9	4.9	28	36

Isolux

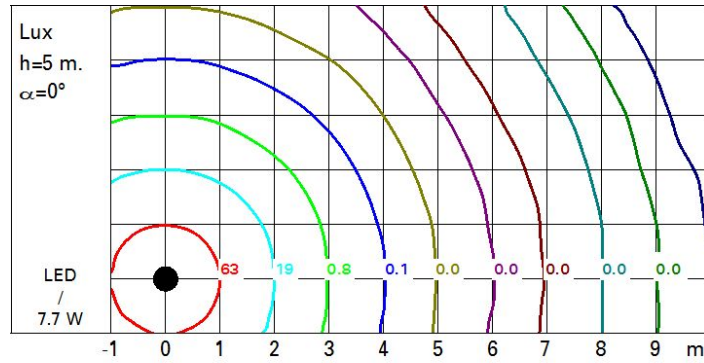


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 1110 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		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
		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	-5.0	-4.4	-4.7	-4.2	-4.0	-4.8	-4.2	-4.5	-4.0	-3.8
	3H	-4.9	-4.4	-4.6	-4.1	-3.9	-4.8	-4.3	-4.5	-4.0	-3.8
	4H	-4.8	-4.4	-4.5	-4.1	-3.8	-4.8	-4.4	-4.5	-4.1	-3.8
	6H	-4.8	-4.4	-4.5	-4.1	-3.8	-4.9	-4.5	-4.5	-4.1	-3.8
	8H	-4.8	-4.4	-4.5	-4.1	-3.8	-4.9	-4.5	-4.5	-4.2	-3.8
	12H	-4.8	-4.5	-4.5	-4.1	-3.8	-4.9	-4.6	-4.6	-4.2	-3.9
4H	2H	-5.0	-4.6	-4.7	-4.3	-4.0	-4.5	-4.1	-4.2	-3.8	-3.5
	3H	-4.8	-4.5	-4.5	-4.1	-3.8	-4.5	-4.1	-4.1	-3.8	-3.4
	4H	-4.8	-4.5	-4.4	-4.1	-3.7	-4.5	-4.1	-4.1	-3.8	-3.4
	6H	-4.8	-4.5	-4.3	-4.1	-3.7	-4.5	-4.2	-4.1	-3.8	-3.4
	8H	-4.7	-4.5	-4.3	-4.1	-3.6	-4.5	-4.3	-4.1	-3.9	-3.4
	12H	-4.7	-4.5	-4.3	-4.1	-3.6	-4.6	-4.3	-4.1	-3.9	-3.4
8H	4H	-4.8	-4.6	-4.4	-4.2	-3.7	-4.3	-4.0	-3.8	-3.6	-3.1
	6H	-4.8	-4.6	-4.3	-4.1	-3.6	-4.2	-4.0	-3.8	-3.6	-3.1
	8H	-4.7	-4.5	-4.2	-4.1	-3.6	-4.3	-4.1	-3.8	-3.6	-3.1
	12H	-4.7	-4.5	-4.2	-4.1	-3.5	-4.3	-4.1	-3.8	-3.6	-3.1
12H	4H	-4.9	-4.6	-4.4	-4.2	-3.8	-4.2	-4.0	-3.8	-3.6	-3.1
	6H	-4.8	-4.6	-4.3	-4.1	-3.6	-4.2	-4.0	-3.7	-3.5	-3.0
	8H	-4.7	-4.6	-4.2	-4.1	-3.6	-4.2	-4.0	-3.7	-3.5	-3.0
Variations with the observer position at spacing:											
S = 1.0H		4.0 / -2.7					3.9 / -2.3				
1.5H		6.5 / -3.7					6.3 / -3.3				
2.0H		8.4 / -4.4					8.2 / -3.9				