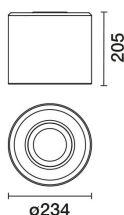


Configurazione di prodotto: QU61
QU61: Ø 234 mm - neutral - dali



QU61: Ø 234 mm - neutral - dali

Apparecchio rotondo per installazione a plafone o sospensione tramite kit da ordinare separatamente. Prodotto finalizzato all'utilizzo di sorgente LED con tecnologia C.o.B. Riflettore metallizzato con vapori di alluminio sottovuoto con strato di protezione antigraffio. Prodotto dotato di dissipazione passiva. Apparecchio completo di LED in alluminio di colore neutral (4000K). Emissione luminosa UGR<19 L<3000 cd/mq ideale per ambienti dove sono presenti videotermini.

a plafone o sospensione tramite kit da ordinare come accessorio.

Colore	Peso (Kg)
Bianco/Alluminio (39) Nero/Alluminio (40)	1.83

Montaggi a soffitto

prodotto completo di componentistica dagli

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Im di sistema:	2772	Temperatura colore [K]:	4000
W di sistema:	25.3	MacAdam Step:	2
Im di sorgente:	3300	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W di sorgente:	22	Codice lampada:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	109.6	Numero di lampade per vano ottico:	1
Im in modalità emergenza:	-	Codice ZVEI:	LED
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Numero di vani ottici:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	84	Control:	DALI-2
CRI (minimo):	90		

<p>$I_{\max}=2626 \text{ cd}$</p> <p>$\alpha=64^\circ$</p>	CIE nL 0.84 94-100-100-100-84 UGR 15.7-15.7		Lux			
	DIN A.61					
	UTE 0.84A+0.00T F*1=936 F*1+F*2=999 F*1+F*2+F*3=1000		h	d	Em	E _{max}
			2	2.5	511	656
			4	5	128	164
CIBSE LG3 Lc1500 cd/m ² at 65° UGR<16 Lc1500 cd/mq @65°		6	7.5	57	73	
		8	10	32	41	

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	73	69	66	63	68	65	65	62	74
1.0	77	73	70	68	72	70	69	66	79
1.5	82	79	76	75	78	76	75	72	86
2.0	85	82	81	79	81	80	79	76	91
2.5	86	85	83	82	83	82	81	79	94
3.0	88	86	85	84	85	84	83	81	96
4.0	89	88	87	86	86	86	84	82	98
5.0	89	89	88	87	87	86	85	83	99

Curva limite di luminanza

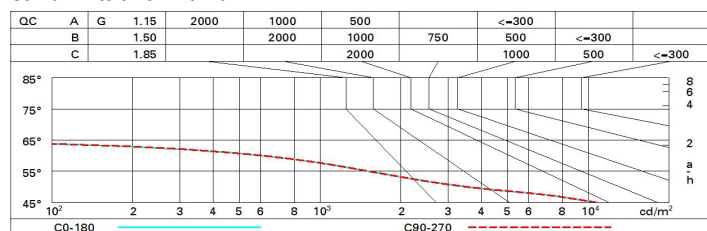


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 3300 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	10.3	17.0	10.0	17.3	17.5	10.3	17.0	10.0	17.3	17.5
	3H	10.2	10.8	10.5	17.1	17.4	10.2	10.8	10.5	17.1	17.4
	4H	10.1	10.7	10.4	17.0	17.3	10.1	10.7	10.4	17.0	17.3
	6H	10.0	10.6	10.4	10.9	17.2	10.0	10.6	10.4	10.9	17.2
	8H	10.0	10.5	10.4	10.8	17.2	10.0	10.5	10.4	10.8	17.2
	12H	10.0	10.4	10.3	10.8	17.1	10.0	10.5	10.3	10.8	17.1
4H	2H	10.1	10.7	10.4	17.0	17.3	10.1	10.7	10.4	17.0	17.3
	3H	10.0	10.5	10.3	10.8	17.1	10.0	10.5	10.3	10.8	17.1
	4H	15.9	10.3	10.3	10.7	17.1	15.9	10.3	10.3	10.7	17.1
	6H	15.8	10.2	10.2	10.6	17.0	15.8	10.2	10.2	10.6	17.0
	8H	15.7	10.1	10.2	10.5	10.9	15.7	10.1	10.2	10.5	10.9
	12H	15.7	10.0	10.1	10.4	10.9	15.7	10.0	10.1	10.4	10.9
8H	4H	15.7	10.1	10.2	10.5	10.9	15.7	10.1	10.2	10.5	10.9
	6H	15.6	15.9	10.1	10.4	10.9	15.6	15.9	10.1	10.4	10.9
	8H	15.6	15.8	10.1	10.3	10.8	15.6	15.8	10.1	10.3	10.8
	12H	15.5	15.8	10.0	10.2	10.8	15.5	15.8	10.0	10.2	10.8
12H	4H	15.7	10.0	10.1	10.4	10.9	15.7	10.0	10.1	10.4	10.9
	6H	15.6	15.8	10.1	10.3	10.8	15.6	15.8	10.1	10.3	10.8
	8H	15.5	15.8	10.0	10.2	10.8	15.5	15.8	10.0	10.2	10.8
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H					4.1 / -13.1				
		1.5H					0.8 / -25.9				
		2.0H					0.8 / -37.8				