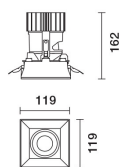
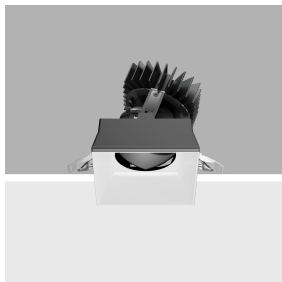


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Giugno 2025

Configurazione di prodotto: QK66.01

QK66.01: Minimal orientabile - Wide Flood beam - LED - Bianco

**Codice prodotto**

QK66.01: Minimal orientabile - Wide Flood beam - LED - Bianco

Descrizione tecnica

Apparecchio ad incasso ad ottica orientabile per sorgente LED. Sistema passivo di dispersione termica. Il corpo orientabile, ruotando in posizione arretrata rispetto al filo dell'incasso, assicura un'illuminazione puntuale ma estremamente confortevole, con una sensibile riduzione dell'abbagliamento diretto. Rotazione interna 358° e movimento basculante 35° con sistemi meccanici di blocco per entrambi i movimenti. Versione a filo soffitto (frameless) - per l'installazione dell'incasso sul controsoffitto è indispensabile lo specifico adattatore disponibile con codifica separata. Struttura fissa in alluminio pressofuso. Il gruppo orientabile include elemento radiante in alluminio, raccordo in acciaio per gruppo ottico e ghiera di rotazione in materiale termoplastico. Riflettore in materiale termoplastico metallizzato con ottica ad alta definizione. Schermo esterno antiabbagliamento in materiale termoplastico. Vetro di protezione per sorgente LED. Unità di alimentazione dimmerabile DALI fornita in dotazione collegata all'apparecchio.

Installazione

Inserimento del corpo incasso tramite molle in filo di acciaio sullo specifico adattatore (QK71) precedentemente installato a soffitto - spessori consentiti da 12,5 a 25 mm. Installazione consentita in posizione orizzontale.

Colore

Bianco (01)

Peso (Kg)

1.05

Montaggio

incasso a soffitto

Cablaggio

Connessioni ad innesto rapido sull'unità di alimentazione. Il cablaggio elettronico digitale permette la dimmerazione con protocollo DALI o con interruttore a pulsante (consultare attentamente le indicazioni sul foglio istruzioni).

Note

Disponibili accessori tecnici e decorativi - possibilità di installazione di due accessori contemporaneamente. Il prodotto con finitura bianca (01) mantiene inalterata la prestazione UGR < 19 con lievissime variazioni dei valori di luminanza.

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

Im di sistema:	2208	CRI (minimo):	90
W di sistema:	31.9	Temperatura colore [K]:	3000
Im di sorgente:	3400	MacAdam Step:	2
W di sorgente:	28	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	69.2	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 [°]:	46°	Control:	DALI-2

Polare

	CIE nL 0.65 99-100-100-100-65 UGR 12.1-12.1 DIN A.61 UTE 0.65A+0.00T F*1=990 F*1+F*2=999 F*1+F*2+F*3=1000 CIBSE LG3 L<1500 cd/m² at 65° UGR<16 L<1500 cd/mq @65°			
	h	d	Em	Emax
	2	1.7	774	998
	4	3.4	193	249
	6	5.1	86	111
	8	6.8	48	62

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	58	55	53	52	55	53	53	50	78
1.0	61	58	56	55	58	56	56	53	82
1.5	64	62	60	59	61	60	59	57	88
2.0	66	65	63	62	64	63	62	60	93
2.5	67	66	65	65	65	64	64	62	95
3.0	68	67	67	66	66	66	65	63	98
4.0	69	68	68	67	67	67	66	64	99
5.0	69	69	69	68	68	68	67	65	100

Curva limite di luminanza

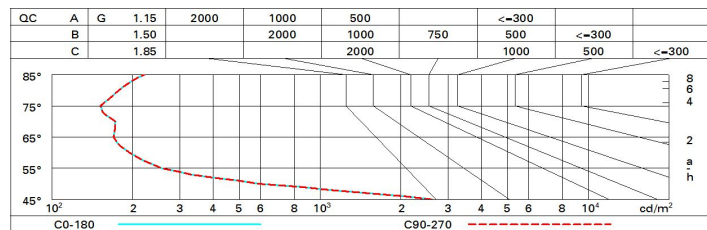


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 3400 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav 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