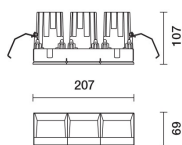
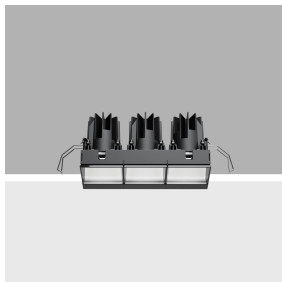


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Ottobre 2024

Configurazione di prodotto: QK28.04

QK28.04: Minimal 3 celle - Wall Washer - LED - Nero

**Codice prodotto**

QK28.04: Minimal 3 celle - Wall Washer - LED - Nero

Descrizione tecnica

Apparecchio ad incasso a tre vani ad ottica fissa wall washer per sorgente LED. Sistema passivo di dispersione termica. Corpo lampada con superficie radiante in alluminio pressofuso, versione a filo soffitto (frameless). Per l'installazione dell'incasso sul controsoffitto è indispensabile lo specifico adattatore disponibile con codifica separata. Sistema ottico asimmetrico specializzato per ottenere una distribuzione luminosa sulla parete definita e senza zone d'ombra. La posizione adiacente dei gruppi asimmetrici determina una sostanziale riduzione dell'abbagliamento diretto. Riflettori - recuperatori di flusso in alluminio superpuro, schermi-riflettori in PMMA, struttura di contenimento in materiale termoplastico. Alimentatore elettronico dimmerabile DALI fornito in dotazione collegato all'apparecchio.

Installazione

Inserimento del corpo incasso tramite molle in filo di acciaio sullo specifico adattatore (QK51) precedentemente installato a soffitto - spessori consentiti da 12,5 a 25 mm. Per una corretta illuminazione sulle pareti verificare distanze ed interassi di installazione sul foglio istruzioni.

Peso (Kg)

1.24

Montaggio

incasso a soffitto

Cablaggio

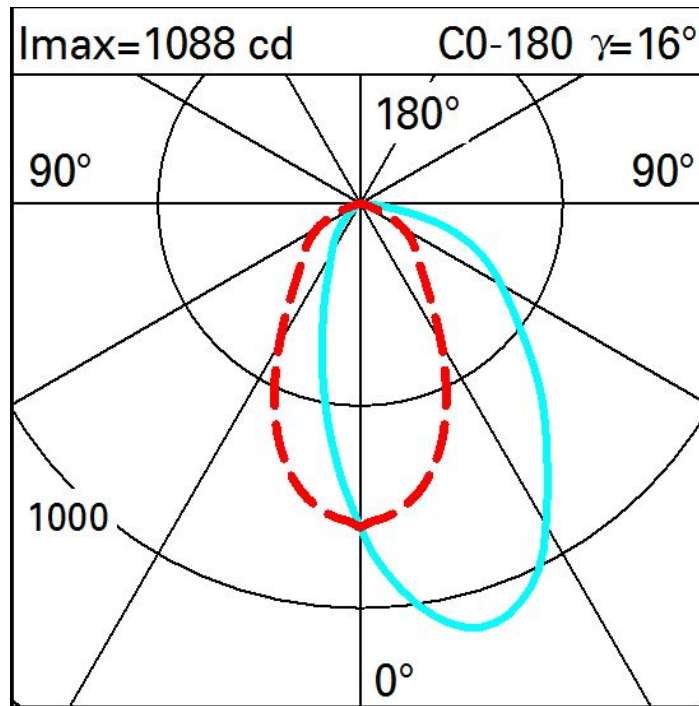
Connessioni ad innesto rapido sull'unità di alimentazione. Il cablaggio elettronico digitale permette la dimmerazione con protocollo DALI o con interruttore a pulsante (consultare attentamente le indicazioni sul foglio istruzioni).

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

Im di sistema:	1333	Voltaggio [Vin]:	230
W di sistema:	28.3	Codice lampada:	LED
Im di sorgente:	3100	Numero di lampade per vano ottico:	1
W di sorgente:	25	Codice ZVEI:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	47.1	Numero di vani ottici:	1
Im in modalità emergenza:	-	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Corrente di spunto (in-rush):	10 A / 200 µs
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	43	Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni interruttore automatico:	B10A: 18 apparecchi B16A: 30 apparecchi C10A: 31 apparecchi C16A: 51 apparecchi
CRI (minimo):	90	% minima di dimmerazione:	1
Temperatura colore [K]:	2700	Protezione alle sovratensioni:	5kV Modo comune e 4kV Modo differenziale
MacAdam Step:	2	Modalità di dimmerazione:	CCR
Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)	Control:	DALI

Polare



Illuminanti

Lux													Wall distance = 1m	
3														
	0.9	3	12	42	142	256	142	42	12	3	0.9			
2	4	11	25	59	148	224	148	59	25	11	4			
	6	12	23	54	112	148	112	54	23	12	6			
1	6	10	21	45	77	94	77	45	21	10	6			
	5	10	19	34	50	57	50	34	19	10	5			
0														
	m	-2	-1	0	1	2	3							