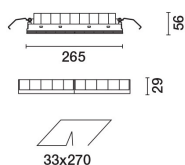
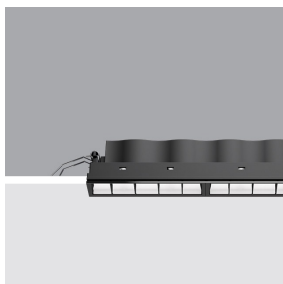


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Febbraio 2025

Configurazione di prodotto: QL59

QL59: Minimal sezioni 2 x 5 LED - Wall Washer - LGC - Tunable White

**Codice prodotto**

QL59: Minimal sezioni 2 x 5 LED - Wall Washer - LGC - Tunable White

Descrizione tecnica

Apparecchio miniaturizzato ad incasso lineare Minimal. L'impiego di sorgenti LED ad elevato indice di resa cromatica con diversa temperatura colore permette di ottenere una modulazione dinamica della luce. La variazione avviene miscelando l'emissione di 5 LED 2700K e 5 LED 5700K. La temperatura colore si mantiene sempre costante ed uniforme anche tra prodotti di diversa dimensione e con disparità di numero di LED caldi e freddi. Corpo principale con superficie radiante in alluminio pressofuso; versione senza cornice per installazione a filo soffitto (frameless). Per l'installazione dell'incasso sul controsoffitto è indispensabile lo specifico adattatore disponibile con codifica separata. Sistema ottico asimmetrico (patented) specializzato per ottenere un'illuminazione delle pareti omogenea ed efficace. Il telaio perimetrale in policarbonato nero è progettato per attenuare sensibilmente l'effetto di abbagliamento longitudinale garantendo comunque la massima uniformità luminosa sulla parete. Recuperatore di flusso - riflettore in alluminio superpuro - schermo asimmetrico in PMMA con texture. Fornito con sistema di alimentazione integrato (basic) che, senza l'uso di componenti aggiuntivi, permette di variare la temperatura colore semplicemente agendo su pulsanti (max 4 prodotti). Utilizzando i codici 6170 + M630 è possibile ottenere una soluzione programmabile DALI con touch screen di uso semplice ed intuitivo. Sono inoltre disponibili con codifica separata ulteriori sistemi di gestione per impianti di dimensioni rilevanti che richiedono l'intervento di un tecnico specializzato per la loro programmazione: il gruppo MH97 + MH93 + MI02 permette una soluzione programmabile DALI / KNX - il gruppo MH97 + MH93 + M618 permette di estendere la gestione dell'impianto anche a supporti remoti come tablet e smartphones.

Installazione

Inserimento del corpo incasso tramite molle in filo di acciaio sullo specifico adattatore precedentemente installato - verificare lo spessore del controsoffitto ed impiegare la cornice compatibile disponibile con codifica separata.

Colore

Nero (04)

Peso (Kg)

0.75

Montaggio

incasso a parete|incasso a soffitto

Cablaggio

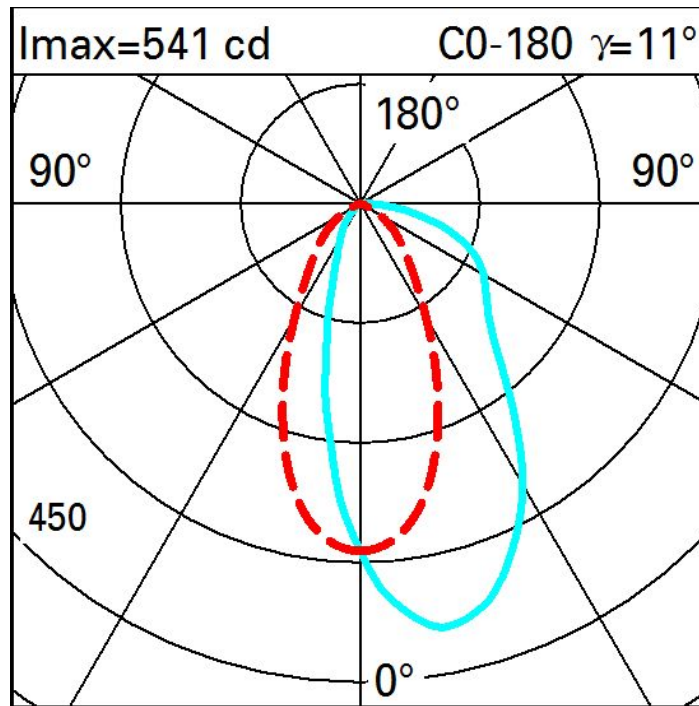
Unità di alimentazione incluse. Disponibili diverse soluzioni di di gestione con codifica separata. Per dati tecnici, proprietà e modalità di collegamento consultare il foglio istruzioni.

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

Im di sistema:	543	Codice lampada:	LED
W di sistema:	26	Numero di lampade per vano ottico:	1
Im di sorgente:	1750	Codice ZVEI:	LED
W di sorgente:	18	Numero di vani ottici:	1
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	20.9	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
Im in modalità emergenza:	-	Corrente di spunto (in-rush):	10 A / 200 µs
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni interruttore automatico:	B10A: 18 apparecchi B16A: 30 apparecchi C10A: 31 apparecchi C16A: 51 apparecchi
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	31	% minima di dimmerazione:	1
CRI (tipico):	97	Protezione alle sovratensioni:	4kV Modo comune e 4kV Modo differenziale
Temperatura colore [K]:	Tunable white 2700 - 5700	Control:	DALI-2
Life Time LED 1:	50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)		

Polare



Illuminanti

Lux												Wall distance = 1m											
3																							
	0.3	0.8	3	13	54	118	54	13	3	0.8	0.3												
2	0.8	2	7	21	53	85	53	21	7	2	0.8												
	2	4	8	20	45	63	45	20	8	4	2												
1	2	4	8	18	33	42	33	18	8	4	2												
	2	4	7	14	22	27	22	14	7	4	2												
0																							
	m	-2	-1	0	1	2	3																