

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Settembre 2025

Configurazione di prodotto: 989C.15989C.15: 27 Incasso Full Remote – Neutral White – 48Vdc – L=1243mm – Ottica Wall Grazing Wide Flood - Microlouvre - 15.2W
690.2lm - 4000K - Grigio**Codice prodotto**989C.15: 27 Incasso Full Remote – Neutral White – 48Vdc – L=1243mm – Ottica Wall Grazing Wide Flood - Microlouvre - 15.2W
690.2lm - 4000K - Grigio**Descrizione tecnica**

Prodotto lineare per illuminazione a luce diretta, finalizzato all'impiego di sorgenti luminose LED monocromatiche. L'installazione del prodotto avviene o tramite una controcassa (da acquistare separatamente) per applicazione a terreno e a parete. Nel caso di installazione su pareti o soffitti con pannelli la controcassa non è necessaria. Corpo in alluminio estruso, con testate di estremità in pressofusione di alluminio complete di guarnizioni siliconiche e sottoposti 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 uno schermo in vetro trasparente con spessore 10mm fissato con silicone. Completo di circuito multiled di potenza in colore Neutral White. Il prodotto è dotato di microlouvre in lega di rame verniciata nera per aumentare comfort visivo mantenendo comunque l'uniformità. Sia la scheda di controllo (disponibile sia versione DMX-RDM che DALI) che l'alimentatore sono da acquistare separatamente. Fornito di connettore con ghiera filettata IP68. Provvisto di sistema ottico Opti Beam Lens con ottica Wall Grazing Wide Flood. Tutte le viti esterne utilizzate sono in acciaio inox A2.

Installazione

Per l'installazione è necessaria la controcassa (da acquistare separatamente) che permette l'installazione incassata a terreno, incassata a parete e incassata a soffitto. Nel caso di installazione su pareti o soffitti con pannelli la controcassa non è necessaria. Nell'installazione a pavimento è necessario realizzare un canale di drenaggio o inserire della ghiaia per drenaggio sotto la controcassa prima della sua installazione per garantire il grado di protezione IP previsto. Per installazione a soffitto con pannelli in cartongesso (spessore 1÷29mm), prevedere le aperture di preparazione come riportato nel foglio istruzioni e l'uso dell'accessorio kit cavi in acciaio con piastrini di rinforzo.

Colore
Grigio (15)**Peso (Kg)**
1.9**Montaggio**

incasso a parete|Incasso a pavimento|incasso a soffitto|incasso a terra

Soddisfa EN60598-1 e relative note

 **IK09**  **1000 kg**  **IP66**  **IP68** **1m** Immersione completa per periodi limitati, non idoneo in piscine e fontane.

apparecchi sono stati progettati e collaudati per reggere un carico statico fino a 10000 N



Gli

Dati tecnici

Im di sistema:	690	MacAdam Step:	3
W di sistema:	15.2	Life Time LED 1:	100,000h - L85 - B10 (Ta 25°C)
Im di sorgente:	2380	Life Time LED 2:	100,000h - L85 - B10 (Ta 40°C)
W di sorgente:	12	Voltaggio [Vin]:	48
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	45.4	Codice lampada:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di lampade per vano ottico:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	690	Codice ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	29	Numero di vani ottici:	1
CRI (minimo):	80	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -30°C a 50°C.
Rf (Colour Fidelity Index):	86	Corrente LED [mA]:	40
Rg (Gamut Index):	95	Control:	PWM
Temperatura colore [K]:	4000		

Polare

