



PARTE DI

LINEALUCE 27 INCASSO FULL REMOTE

SELECTED COLOUR

 01 Bianco

STANDARD

DESCRIZIONE

27 Incasso Full Remote – Tunable Warm (2200K | 3000K) – 48Vdc – L=652mm – Ottica Wall Grazing Spot

WGS - Wall Grazing Spot**8,2 W (sistema)****567,1 lm (sistema)****69,16****Tunable Warm****CRI 80 - Rf (Colour Fidelity Index) 87 - Rg (Gamut Index) 97****PWM**

PROGETTATO DA

Jean-Michel Wilmotte

Specification sheet generated on 25/02/2026

DATI TECNICI

ULTIMO AGGIORNAMENTO: 19/02/2026

DESCRIZIONE

Prodotto lineare per illuminazione a luce diretta, finalizzato all'impiego di sorgenti luminose LED Tunable Warm (2200K | 3000K). 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 Tunable Warm (2200K | 3000K). 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 Spot. Tutte le viti esterne utilizzate sono in acciaio inox A2.

PERFORMANCE TECNICHE

	Classe III
	Completamente protetto contro la penetrazione della polvere, protetto contro le onde.
	IP68 1m Immersione completa per periodi limitati, non adatto all'uso in piscine o fontane.
	Protetto contro urti da 10 j
	Resistenza al carico statico 1000 kg

Complies with EN60598-1 and pertinent regulations

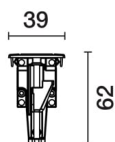
PROPRIETÀ FISICHE

Peso (kg)	1
Materiale	Alluminio

DIMENSIONI

Generale (mm)

652x39x69



CERTIFICAZIONI DEL PRODOTTO



CE



EAC



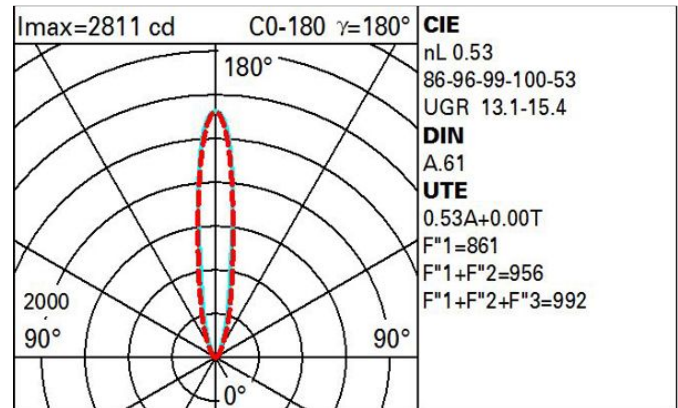
UK
CONFORMITY
ASSESSED

DATI FOTOMETRICI

DETTAGLI

Im (sistema)	567,1
W (sistema)	8,2
Im sorgente	1070
W sorgente	6
Efficienza luminosa (valore reale)	69,16
Im in modalità emergenza	-
Intensità massima (cd)	2825
Total light flux at or above an angle of 90°	567
Light output ratio (LOR)	53
Ottica e angolo di emissione	WGS - Wall Grazing Spot
Adjustability	fisso
Qualità del colore della luce	CRI 80 - Rf (Colour Fidelity Index) 87 - Rg (Gamut Index) 97
Temperatura di colore	Tunable Warm K
MacAdam Step	3
Lifetime LED 1	100,000h - L85 - B10 (Ta 25°C)
Lifetime LED 2	100,000h - L85 - B10 (Ta 40°C)

CHARTS AND POLAR CURVES



DATI ELETTRICI

Operating ambient temperature range	da -30°C a 50°C.
Codice ZVEI	LED
Alimentazione	Elettronico Alimentatore non incluso
Opzioni di montaggio	Remoto
Controllo	PWM
Corrente LED (mA)	40

INSTALLAZIONE

DESCRIZIONE

Per l'installazione è necessaria la controcassa (da acquistare separatamente) che permette l'installazione incassata a terreno, incassato a parete e incassato 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.

montaggio	Incasso a parete, Incasso a pavimento, Incasso a soffitto, Incasso a terra
------------------	--