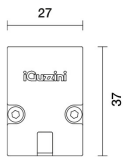


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2025

**Configurazione di prodotto: UG51**

UG51: 27 superficie Full Remote - RGBW (W=3000K) - 48Vdc - L=1511mm - Ottica Wall Grazing No Dot

**Codice prodotto**

UG51: 27 superficie Full Remote - RGBW (W=3000K) - 48Vdc - L=1511mm - Ottica Wall Grazing No Dot

**Descrizione tecnica**

Apparecchio lineare per illuminazione a luce diretta, finalizzato all'impiego di sorgenti luminose LED RGBW (W=3000K). L'installazione del prodotto può avvenire tramite coppie di bracci, basette per applicazione soffitto/terreno/applique, picchetto, tige e cavo di sospensione (da ordinare separatamente). Corpo in alluminio estruso, con testate di estremità in pressofusione di alluminio complete di guarnizioni siliconiche e sottoposti a un 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 un schermo in vetro trasparente con spessore di 5mm fissato con silicone. Completo di circuito multiled di potenza in colore RGBW (W=3000K). Il prodotto è dotato di microlouvre in lega di rame verniciata nera per aumentare il comfort visivo mantenendo comunque l'uniformità. Sia la scheda di controllo 48Vdc (disponibili sia versione DMX e che versione DALI) che l'alimentatore sono da acquistare separatamente. Fornito di connettore con ghiera filettata IP68. I prodotti hanno il doppio connettore (maschio / femmina) per consentire il cablaggio passante e l'applicazione a file continue. Il prodotto è fornito di un carter di chiusura (protetto ai raggi UV) per la copertura dei cavi per la protezione da sporcizia e raggi UV. Provvisto di sistema ottico No Dot. Tutte le viti esterne utilizzate sono in acciaio inox A2.

**Installazione**

Per l'installazione sono disponibili come accessori da acquistare separatamente bracci per installazione ad altezze a parete inferiori a 3m, bracci per installazione a parete ad altezze superiori ai 3m, basette per installazione a soffitto o in appoggio, picchetti, tigi e cavi di sospensione.

**Colore**

Bianco (01) | Nero (04) | Grigio (15) | Marrone Ruggine (F5)

**Peso (Kg)**

1.71

**Montaggio**

ad applique|a parete|a soffitto

**Cablaggio**

Ad applique, a parete, a soffitto, su picchetto e a sospensione.

**Note**

Fornito di connettore con ghiera filettata IP68. I prodotti hanno il doppio connettore (maschio / femmina) per consentire il cablaggio passante e l'applicazione a file continue. Sia la scheda di controllo che l'alimentatore sono remoti e da acquistare separatamente. Life Time solo LED Bianchi on: 100,000h - L85 - B10 (Ta 25°C) Life Time solo LED Bianchi on: 100,000h - L85 - B10 (Ta 40°C) Life Time solo RGB on: 31,000h - L70 - B50 (Ta 25°C) Life Time solo n.1 LED Colorato on: 45,000h - L70 - B50 (Ta 25°C)

Soddisfa EN60598-1 e relative note



IK06

IP66

**Dati tecnici**

Im di sistema:	437	Voltaggio [Vin]:	48
W di sistema:	27.2	Codice lampada:	LED
Im di sorgente:	1560	Numero di lampade per vano ottico:	1
W di sorgente:	14	Codice ZVEI:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	16.1	Numero di vani ottici:	1
Im in modalità emergenza:	-	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -30°C a 35°C.
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Corrente LED [mA]:	10
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	28	Control:	PWM
Temperatura colore [K]:	RGBW - 3000K		

Polare

