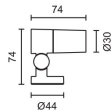
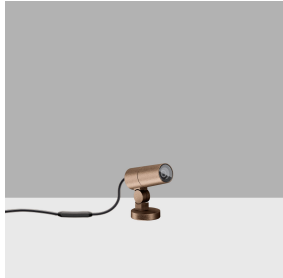


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Ottobre 2024

**Configurazione di prodotto: EN21+GOBO5**

EN21: Proiettore Ø 30mm con Profilatore – LED Warm White

GOBO5: Gobo ø5 mm

**Codice prodotto**

EN21: Proiettore Ø 30mm con Profilatore – LED Warm White

**Descrizione tecnica**

Proiettore per esterni con profilatore finalizzato all'impiego di sorgenti luminose a LED. Costituito da vano ottico e basetta. Il vano ottico, il braccetto e la basetta sono realizzati in lega di alluminio e sottoposti a un processo di pretrattamento multi step, in cui le fasi principali sono: sgrassaggio, fluorozirconatura (strato protettivo superficiale) e sigillatura (strato nano-strutturato ai silani). La fase di verniciatura è realizzata con primer e vernice acrilica liquida, cotta a 150 °C, che fornisce un'alta resistenza agli agenti atmosferici. Vetro di chiusura sodico calcico temprato extrachiaro spessore 5mm. Fissaggio tramite basetta orientabile di 360°. Orientamento sul piano orizzontale. Dotato di scala graduata con blocco della posizione. Completo di circuito LED con sistema ottico Opti Beam. Vengono forniti 4 gobos con apertura centrale con diametro Ø 2,3,4,5mm. Cavo uscente in gomma nero completo di muffola anti-traspirazione. Alimentatore elettronico da ordinare separatamente. Tutte le viti esterne utilizzate sono in acciaio inox A2.

**Installazione**

Installazione a pavimento, parete, soffitto e terreno tramite il picchetto.

**Colore**

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

**Peso (Kg)**

0.28

**Cablaggio**

Il prodotto è fornito con cavo uscente in gomma nero completo di muffola anti-traspirazione.

**Note**

Le protezioni alle sovratensioni dipendono dagli alimentatori scelti.

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

Im di sistema:	20	MacAdam Step:	2
W di sistema:	2.5	Life Time LED 1:	56,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Im di sorgente:	280	Life Time LED 2:	56,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
W di sorgente:	2.5	Codice lampada:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	7.8	Numero di lampade per vano ottico:	1
Im in modalità emergenza:	-	Codice ZVEI:	LED
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Numero di vani ottici:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	7	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -30°C a 50°C.
CRI (minimo):	80	Life time del prodotto alla temperatura ambiente indicata:	≥ 50.000h Ta=40°C
Temperatura colore [K]:	3000	Corrente LED [mA]:	850

**Polare**