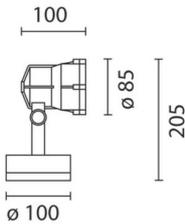


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Aprile 2024

### Configurazione di prodotto: BB22+LED

BB22: Proiettore a LED con basetta e alimentatore elettronico incorporato - Neutral White



### Codice prodotto

BB22: Proiettore a LED con basetta e alimentatore elettronico incorporato - Neutral White **Attenzione! Codice fuori produzione**

### Descrizione tecnica

Proiettore finalizzato all'impiego di sorgenti luminose a LED, ottica spot. Costituito da vano ottico e basetta portacomponenti. Il vano ottico, il braccetto, la basetta e la cornice sono realizzati in lega di alluminio EN1706AC 46100LF, e sottoposti a fosfocromatazione, doppia mano di fondo, passivazione a 120°C. La verniciatura è realizzata con vernice acrilica liquida, cotta a 150 °C, e fornisce un'alta resistenza agli agenti atmosferici ed ai raggi UV. Il vetro di chiusura sodico calcico temprato, spessore 4 mm, è trasparente incolore con serigrafia personalizzata grigia. E' fissato con viti imperdibili. La guarnizione di silicone 50/60 Shore A viene preventivamente sottoposta a trattamento di post-cooling, in forno, per una durata di 4/6 ore a 200°C. La piastra per il supporto LED e l'alimentatore elettronico sono in alluminio anodizzato nero. Il vano ottico consente l'orientamento verticale ed orizzontale con possibilità di bloccaggio del puntamento, e presenta delle aperture sulla cornice per il deflusso dell'acqua piovana. Ottica con lente in materiale plastico versione spot con spill-ring per comfort visivo. Il pressacavo per il collegamento tra vano di cablaggio e vano lampada è in ottone nichelato M1 x1. L'apparecchio è completo di morsetto per cavo della messa a terra passante ed è predisposto per il cablaggio passante tramite due pressacavi PG11, in poliammide nero, idonei per cavi di diametro compreso tra 6.5 e 11.5 mm. Tutte le viti esterne utilizzate sono in acciaio inox A2. Completo di lampada. A richiesta disponibile con LED rosso, verde e ambr.

### Installazione

Installazione a terreno, applique (tramite fisher) e su rami.

### Colore

Nero (04) | Grigio (15)

### Montaggio

a parete | a soffitto

### Cablaggio

Alimentatore elettronico incorporato 3W, 220 ÷ 240 V 50 ÷ 60 Hz.

### Note

Accessori disponibili: rifrattore, filtri colorati, schermi wall washer, picchetto per fissaggio a terreno e accessori vari di installazione. Completo di lampada. A richiesta disponibile con LED rosso, verde e ambr.

Soddisfa EN60598-1 e relative note



### Dati tecnici

Im di sistema:	165	Indice di resa cromatica:	80
W di sistema:	4,3	Temperatura colore [K]:	4000
Im di sorgente:	300	MacAdam Step:	3
W di sorgente:	3	Life Time LED 1:	50.000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	38,4	Codice lampada:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di lampade per vano ottico:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Codice ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	55	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	10°	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -20°C a +35°C.

### Polare

h	d	Em	Emax
2	0.3	843	1137
4	0.7	211	284
6	1	94	126
8	1.4	53	71

Imax=4548 cd  
α=10°  
3W  
LED - /

**Isolux**

