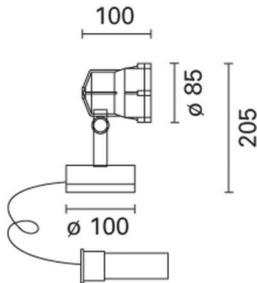


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Aprile 2024

Configurazione di prodotto: BF93+L223

BF93: Proiettore - 35W HIT (CDM-Tm) - Ottica Flood (F)



Codice prodotto

BF93: Proiettore - 35W HIT (CDM-Tm) - Ottica Flood (F) **Attenzione! Codice fuori produzione**

Descrizione tecnica

Proiettore finalizzato all'impiego di sorgenti luminose a ioduri metallici, ottica flood. Costituito da vano ottico, basetta e box esterno 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 ed è 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. 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. E' collegato al vano componenti tramite cavo armato in silicone con treccia in acciaio di protezione. Ottica con riflettore in lamiera di alluminio superpuro 99.96% ricotto, sottoposto a trattamento di sgrossatura - brillantatura ed anodizzazione elettrolitica 2/4 micron. Il pressacavo per il collegamento tra vano di cablaggio e vano lampada è in ottone nichelato M14x1. Portalampana PGJ5 completo di cavi. Supporto per portalampana in acciaio zincato. La basetta alloggia un pressacavo PG11 con cavo di alimentazione nero L=1500mm, collegato ad un box esterno IP67 porta componenti in materiale termoplastico PPS, ad alte prestazioni, di colore nero. Il box componenti integra l'alimentatore elettronico ed è predisposto per cablaggio passante tramite doppio pressacavo M24x1,5 in acciaio inox, idoneo per cavi di diametro $\varnothing 7 \pm 16$ mm. Tutte le viti esterne utilizzate sono in acciaio inox A2. Le caratteristiche tecniche degli apparecchi sono conformi alle norme EN60598-1 e particolari.

Installazione

Installazione del prodotto tramite tasselli ancoranti per calcestruzzo, cemento e mattone pieno o tramite vari accessori disponibili. Installazione del Box d'alimentazione tramite piastra di fissaggio accessoria

Colore

Nero (04) | Grigio (15)

Montaggio

a parete/a soffitto

Cablaggio

Apparecchio dotato di BOX esterno IP67 con alimentatore elettronico incorporato 220-240Vac 50/60Hz

Note

Per applicazioni pubbliche, all'interno del volume di accessibilità, disponibile a richiesta versioni con cavo armato con treccia in acciaio inox cod.BG16

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	1594,8	Indice di resa cromatica:	90
W di sistema:	39	Temperatura colore [K]:	3000
Im di sorgente:	3000	Voltaggio [Vin]:	230
W di sorgente:	35	Codice lampada:	L223
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	40,9	Attacco:	PGJ5
Im in modalità emergenza:	-	Numero di lampade per vano ottico:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Codice ZVEI:	HIT-CE
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	53	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	54°	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -20°C a +35°C.

Polare

