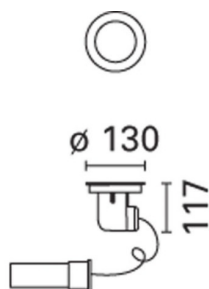
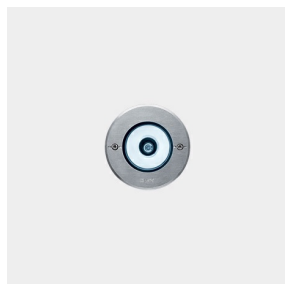


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2024

Configurazione di prodotto: BF84+L160

BF84: Incasso da pavimento 20W HIT PGJ5 ottica Spot orientabile



Codice prodotto

BF84: Incasso da pavimento 20W HIT PGJ5 ottica Spot orientabile **Attenzione! Codice fuori produzione**

Descrizione tecnica

Apparecchio da incasso a pavimento con lampade ad alogenuri metallici 20W HIT e ottica spot orientabile. Costituito da corpo e controscassa in fusione di alluminio (ordinabile separatamente), cornice e viterie in acciaio inox. La controscassa per la posa in opera ha la sede per box d'alimentazione ed è disponibile anche nella versione "Light" in materiale termoplastico. Il riflettore è in alluminio superpuro 99,93%, anodizzato e brillantato. L'ottica è orientabile $\pm 7^\circ$ sull'asse verticale e $\pm 90^\circ$ sul piano orizzontale. Il vano ottico è chiuso superiormente da un vetro sodico calcico temperato (spessore 12mm), con relativa guarnizione siliconica, compressa dalla cornice in acciaio inox AISI 304. Nella parte inferiore è ricavato il vano di cablaggio completo di PG11 in acciaio inox e cavo uscente L=600mm per il collegamento tra il vano ottico e il box di alimentazione esterno. Box esterno IP67 porta componenti in materiale termoplastico PPS 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 $\varnothing 7 \div 16$ mm. Il corpo-vano ottico è dotato di un sistema di bloccaggio con 2 viti imperdibili in acciaio inox sulle quali scorrono due piastrini in alluminio. La verniciatura del corpo-vano ottico e della controscassa con vernici acriliche garantisce protezione dai raggi UV e dagli agenti atmosferici. L'insieme cornice, vetro, vano ottico e controscassa garantisce la resistenza ad un carico statico di 5000 kg quando la controscassa è in alluminio e 500kg con controscassa in materiale plastico ("Light"). La temperatura superficiale massima del vetro è 80°C. Tutte le viterie utilizzate sono in acciaio inox A2. Le caratteristiche tecniche degli apparecchi sono conformi alle norme EN60598-1 e particolari.

Installazione

Applicazione ad incasso a pavimento, tramite controscassa da ordinare separatamente. Il bordo superiore della controscassa, una volta installata, non deve sporgere dal livello del pavimento (1mm MAX). Diametro controscassa superiore=124mm H=118mm.

Colore

Acciaio (13)

Montaggio

incasso a terra

Cablaggio

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

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	596.6	Indice di resa cromatica:	86
W di sistema:	24	Temperatura colore [K]:	3000
Im di sorgente:	1650	Voltaggio [Vin]:	230
W di sorgente:	20	Codice lampada:	L160
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	24.9	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.) [%]:	36	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	10°	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -20°C a +35°C.

Polare

Imax=7938 cd		Lux			
		h	d	Em	Emax
	180°	8	1.4	93	124
		16	2.8	23	31
	90°	24	4.2	10	14
	0°	32	5.6	6	8
	α = 10°				

Isolux

