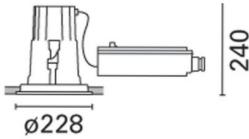


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2024

Configurazione di prodotto: BE58+L338

BE58: Incasso a soffitto IP66, corpo grande, 150W HIT G12 Spot orientabile



Codice prodotto

BE58: Incasso a soffitto IP66, corpo grande, 150W HIT G12 Spot orientabile **Attenzione! Codice fuori produzione**

Descrizione tecnica

Apparecchio di illuminazione downlight a luce diretta con sorgenti luminose ad alogenuri metallici HIT con ottica Spot orientabile. Costituito da vano ottico (di forma circolare), cornice, box componenti laterale e controcassa da ordinare separatamente ove necessaria. Vano ottico e cornice in lega d'alluminio, verniciatura acrilica liquida ad elevata resistenza agli agenti atmosferici e ai raggi UV; vetro di chiusura sodico calcico temprato, trasparente con serigrafia personalizzata nel bordo, spessore 5mm, siliconato alla cornice. Riflettori in alluminio superpuro 99,96% fissati al vano tramite molle ad aggancio rapido. Ottica orientabile: $\pm 20^\circ$ sull'asse verticale e 180° sul piano orizzontale. Le versioni orientabili hanno un sistema di puntamento dell'ottica tramite utensile anche a lampada accesa (senza pericolo di ustioni). Completo di anello multigroove in alluminio verniciato nero. Box laterale portacomponenti e tappo superiore di chiusura in lega d'alluminio verniciato nero completo di guarnizione siliconica interna per garantire la tenuta stagna. Collegamento tra vano ottico e box laterale separato tramite raccordi filettati in acciaio inox completi di pressacavi in gomma per la tenuta stagna e cavo armato L=500mm. Predisposizione per il cablaggio passante tramite due pressacavi M24x1,5, in ottone nichelato, idonei per cavi di diametro 7 \pm 16mm. Sistema di fissaggio a soffitto costituito da viti speciali in acciaio inox A2 complete di supporti di aggancio (colore nero) in lega d'alluminio e plastica. Cornici e tappi del box componenti laterale complete di viti imperdibili in acciaio inox A2. Unico utensile (chiave esagonale taglia 3) per l'apertura della cornice, del tappo dei box laterale e del sistema di fissaggio. Controcassa per soffitti in calcestruzzo in lamiera di alluminio zincata e verniciata nera completa di tappo di chiusura e barra filettata. Tutte le viterie esterne utilizzate sono in acciaio inox A2.

Installazione

Ad incasso su controsoffitti di spessore da 5-60mm. Foro di preparazione sul controsoffitto $\varnothing=212$ mm. Installazione su soffitti in calcestruzzo tramite controcassa da ordinare separatamente.

Colore

Grigio (15)

Montaggio

a soffitto

Cablaggio

Apparecchio dotato di alimentatore elettromagnetico

Note

Disponibile disco adattatore in materiale plastico per l'installazione a filo della cornice su soffitti in calcestruzzo a vista (utilizzabile solo con il prodotto con cornice d'alluminio, senza cover inox). I prodotti sono predisposti per l'installazione di un KIT di sicurezza in acciaio inox L=2000mm.

Soddisfa EN60598-1 e relative note



IK07

IP66



Dati tecnici

Im di sistema:	8865	Indice di resa cromatica:	96
W di sistema:	170	Temperatura colore [K]:	4200
Im di sorgente:	14500	Codice lampada:	L338
W di sorgente:	150	Attacco:	G12
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	52.1	Numero di lampade per vano ottico:	1
Im in modalità emergenza:	-	Codice ZVEI:	HIT-CE
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Numero di vani ottici:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	61	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -20°C a +35°C.
Angolo di apertura [°]:	12°		

Polare

Imax=101503 cd	Lux			
	h	d	Em	Emax
90°				
180°				
90°				
80000				
0°				
$\alpha = 12^\circ$				
	2	0.4	19800	25376
	4	0.8	4950	6344
	6	1.3	2200	2820
	8	1.7	1238	1586

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	53	50	47	45	49	47	47	44	72
1.0	56	53	51	49	52	50	50	48	78
1.5	59	57	55	54	56	55	54	52	85
2.0	61	60	58	57	59	58	57	55	90
2.5	63	61	60	59	60	60	59	57	93
3.0	64	63	62	61	62	61	60	58	95
4.0	64	64	63	62	63	62	61	59	97
5.0	65	64	64	63	63	63	62	60	98

Curva limite di luminanza

