Design iGuzzini

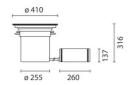
Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2024

iGuzzini

Configurazione di prodotto: B025+1677

B025: Proiettore alogenuri metallici 150 W HIT - ottica spot orientabile 0°-25





Codice prodotto

B025: Proiettore alogenuri metallici 150 W HIT - ottica spot orientabile 0°-25 Attenzione! Codice fuori produzione

Descrizione tecnica

Apparecchio da incasso a terreno finalizzato all'impiego di lampade ad alogenuri metallici con ottica spot orientabile, costituito da corpo e controcassa in fusione di alluminio, cornice e viterie in acciaio inox, riflettore in alluminio purissimo brillantato e anodizzato. La controcassa per la posa in opera è ordinabile separatamente dal vano ottico. Il comfort visivo è garantito dalla presenza di uno schermo antiabbagliamento in acciaio cromato nero. Il vano ottico è chiuso superiormente da un vetro sodico calcico temperato (spessore 19mm), con relativa guarnizione siliconica, compressa dalla cornice in acciaio inox AISI 304. All'interno dell'incasso sono posizionati due vetri intermedi sodico calcico temperati (spessore 4mm) di cui uno con serigrafia di colore bianco.. Nella parte inferiore è ricavato un box di decompressione nel quale viene effettuato il cablaggio in cascata, con morsettiera a 6 poli e doppio pressacavo M24x1,5 in acciaio inox. Il vano di cablaggio è collegato al vano lampada con un pressacavo in ottone nichelato M15x1. Questo accorgimento facilita l'apertura del vetro superiore, eliminando l'effetto di depressione interna del vano ottico e l'effetto pompa sul cavo di alimentazione. Il corpo-vano ottico è dotato di un sistema di bloccaggio con 2 viti imperdibili in acciaio inox sulle quali scorrono due supporti in alluminio estruso. Il sistema di bloccaggio garantisce il posizionamento e l'ancoraggio del vano alla controcassa. La verniciatura del corpo-vano ottico e della controcassa con vernici acriliche garantisce protezione dai raggi UV e dagli agenti atmosferici. L'insieme cornice, vetro, vano ottico e controcassa garantisce la resistenza ad un carico statico di 5000 kg. La temperatura superficiale massima del vetro è 75°C.

Installazione

Applicazione ad incasso su pavimento, tramite controcassa. Il bordo superiore della controcassa, una volta installata, non deve sporgere dal livello del pavimento (1mm MAX). Diametro controcassa superiore=386mm L inferiore=837mm h=350mm.

Colore

Acciaio (13)

Montaggio

incasso a terra

Cablaggio

Cablaggio contenuto in un box separato in alluminio verniciato e doppio pressacavo M24x1,5 in acciaio inox per l'alimentazione.

Note

Sono disponibili come accessori: controcassa, rifrattore per la distribuzione ellittica del flusso luminoso, filtri colorati, ventosa e tappo di chiusura per la controcassa. Versione con vetro antiscivolo, fornibile su richiesta.

Soddisfa EN60598-1 e relative note















| Dati | tecnic |
|------|--------|
| | |

| Im di sistema: | 2571 | Indice di resa cromatica: 80 | | | |
|----------------------------------|-------|--|-------------------|--|--|
| W di sistema: | 170 | Temperatura colore [K]: 3000 | | | |
| Im di sorgente: | 13000 | Voltaggio [Vin]: | 230 | | |
| W di sorgente: | 150 | Codice lampada: | 1677 | | |
| Efficienza luminosa (lm/W, | 15.1 | Attacco: | G12 | | |
| dati di sistema): | | Numero di lampade per | 1 | | |
| lm in modalità emergenza: | - | vano ottico: | | | |
| Flusso totale emesso a 90° | 0 | Codice ZVEI: | HIT | | |
| o superiore [Lm]: | | Numero di vani ottici: | 1 | | |
| Light Output Ratio (L.O.R.) [%]: | 20 | Intervallo temperatura ambiente operativa: | da -20°C a +35°C. | | |
| Angolo di apertura [°]: | 8° | ambiorno oporativa | | | |
| | | | | | |

Polare

| Imax=92755 cd | Lux | | | |
|---------------|-----|------|-----|------|
| 180° | h | d | Em | Emax |
| | 20 | 2.8 | 178 | 232 |
| | 40 | 5.6 | 44 | 58 |
| 90° | 60 | 8.4 | 20 | 26 |
| α=8° | 80 | 11.2 | 11 | 14 |

