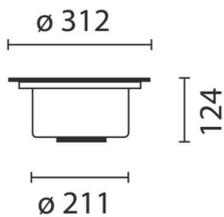


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Febbraio 2023

Configurazione di prodotto: B624+L344

B624: Incasso circolare - ottica simmetrica flood fissa



Codice prodotto

B624: Incasso circolare - ottica simmetrica flood fissa **Attenzione! Codice fuori produzione**

Descrizione tecnica

Apparecchio di illuminazione da terra, finalizzato all'impiego di sorgenti luminose ad alogenuri metallici, ottica simmetrica flood fissa. Costituito da corpo circolare, controcassa e cornice. Il corpo è realizzato in fusione di alluminio; la cornice in acciaio inox AISI 304. Il prodotto è dotato di un vetro temprato di chiusura, di una guarnizione silconica per la tenuta, da uno schermo antiabbagliamento per il comfort visivo e da un pressacavo in ottone nichelato M15x1, finalizzato al collegamento tra vano inferiore e vano superiore. Nella parte inferiore è ricavato un box di decompressione nel quale viene effettuato il cablaggio in cascata con morsetteria a 6 poli e doppio pressacavo M24 x 1.5 in acciaio inox. Questa soluzione facilita l'apertura del vetro superiore, eliminando l'effetto di depressione interno del vano ottico e l'effetto pompa sul cavo di alimentazione. Il posizionamento e l'ancoraggio del vano alla controcassa è garantito da 2 viti in acciaio inox M6x25 UNI 5931. La controcassa per la posa in opera è realizzata in materiale plastico in polipropilene rinforzato di colore nero (ordinabile separatamente). Resistenza al carico statico fino a 3500 Kg. Tutte le viti utilizzate sono in acciaio inox A2. La temperatura massima del vetro è 90° C.

Installazione

Installazione ad incasso a pavimento e terreno.

Colore

Acciaio (13)

Montaggio

incasso a terra

Cablaggio

Gruppo di alimentazione elettronico.

Note

Accessori disponibili: ventosa, controcassa, tappo di chiusura per controcassa.

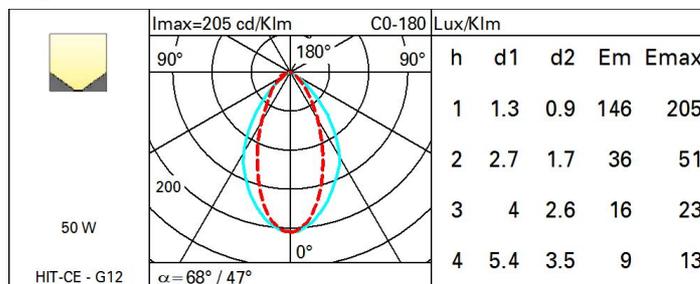
Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	1152.4	Indice di resa cromatica:	90
W di sistema:	55	Temperatura colore [K]:	3000
Im di sorgente:	5400	Perdite dell'alimentatore [W]:	5
W di sorgente:	50	Codice lampada:	L344
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	21	Attacco:	G12
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.) [%]:	21	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	68° / 47°	Intervallo temperatura ambiente operativa:	da -20°C a +35°C.

Polare



Isolux

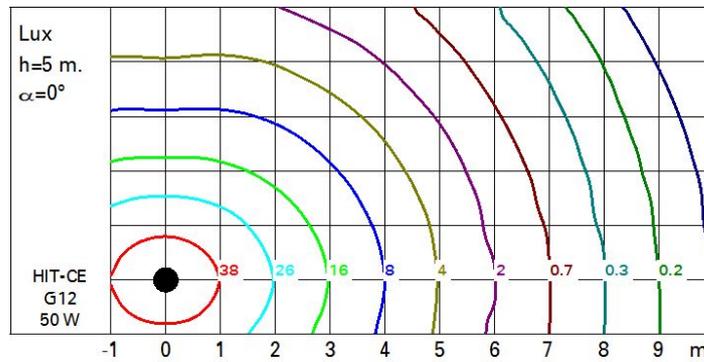


Diagramma UGR

Photometric curve code: B6210000.000											
Uncorrected UGR values (at 1000 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceiling/cav		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
walls		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
work pl.		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
Room dim		viewed crosswise					viewed endwise				
x	y										
2H	2H	11.2	12.1	11.5	12.3	12.6	8.5	9.3	8.8	9.6	9.8
	3H	11.1	11.9	11.5	12.2	12.5	8.5	9.3	8.9	9.6	9.9
	4H	11.1	11.8	11.4	12.1	12.4	8.5	9.2	8.8	9.5	9.8
	6H	11.0	11.6	11.4	12.0	12.3	8.4	9.0	8.8	9.4	9.7
	8H	11.0	11.6	11.3	11.9	12.3	8.4	9.0	8.7	9.3	9.7
	12H	10.9	11.5	11.3	11.9	12.2	8.3	8.9	8.7	9.3	9.6
4H	2H	11.1	11.8	11.5	12.1	12.5	8.4	9.1	8.7	9.4	9.7
	3H	11.1	11.7	11.5	12.0	12.4	8.4	9.0	8.8	9.4	9.7
	4H	11.0	11.5	11.4	11.9	12.3	8.4	8.9	8.8	9.3	9.7
	6H	11.0	11.4	11.4	11.8	12.2	8.3	8.7	8.7	9.1	9.6
	8H	10.9	11.3	11.4	11.7	12.2	8.3	8.7	8.7	9.1	9.5
	12H	10.9	11.2	11.3	11.7	12.1	8.2	8.6	8.7	9.0	9.5
8H	4H	10.9	11.4	11.4	11.8	12.2	8.3	8.7	8.7	9.1	9.5
	6H	10.9	11.2	11.3	11.6	12.1	8.2	8.5	8.6	9.0	9.4
	8H	10.8	11.1	11.3	11.6	12.1	8.1	8.4	8.6	8.9	9.4
	12H	10.8	11.0	11.3	11.5	12.0	8.1	8.3	8.6	8.8	9.3
12H	4H	10.9	11.3	11.4	11.7	12.2	8.2	8.6	8.7	9.0	9.5
	6H	10.8	11.1	11.3	11.6	12.1	8.1	8.4	8.6	8.9	9.4
	8H	10.8	11.0	11.3	11.5	12.0	8.1	8.3	8.6	8.8	9.3
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	1.8 / -3.5				2.3 / -3.5					
	1.5H	4.1 / -6.7				3.4 / -6.3					
	2.0H	6.0 / -11.3				5.1 / -9.3					