Design iGuzzini

iGuzzini

Dernière mise à jour des informations: Mars 2023

Configuration du produit: BA12+L213

BA12: Corps petit version professional avec optique flood orientable et câblage électronique



285

Référence produit

BA12: Corps petit version professional avec optique flood orientable et câblage électronique Attention! Code abandonné

Description technique

Plafonnier pour lampes à décharge 35W HIT Optique Flood orientable (± 20° sur l'axe vertical et 360° sur l'axe horizontal) avec système de réglage à échelle graduée. Groupe optique, patère et collerette en alliage d'aluminium moulé sous pression. Finition à la peinture acrylique liquide à forte résistance aux agents atmosphériques et aux ultraviolets. Verre de fermeture calco sodique trempé et transparent de 4 mm d'épaisseur, siliconé à la collerette. Des joints internes en silicones assurent l'étanchéité du système. Filins de retenue en acier, entre la collerette et le groupe optique, et entre le groupe optique et la patère. Réflecteurs en aluminium extra pur à 99,96%. Accessoires disponibles : réfracteur, spill-ring anti-éblouissement, verre diffuseur et filtres colorés. Vis externes en acier inoxydable A2.

Installation

Installation au plafond. Emission lumineuse directe.

Coloris

Gris (15)

Montage

en saillie au plafond

Câblag

Double presse étoupe PG 13.5 en polyamide pour câblage passant. Raccordement entre le bornier et le boîtier d'alimentation au moyen de câbles avec connecteur rapide. Boîtier d'alimentation avec ballast électronique.

960°C

IK07 IP65







Conforme à la norme EN60598-1 et à la règlementation en vigueur (o 'à la règlementation relative')

Données techniques						
lm du système:	2049	Température de couleur [K]: 3000				
W du système:	39	Pertes de l'alimentation [W]: 4				
Im source:	3400	Voltage [V]: 230				
W source:	35	Code Lampe:	L213			
Efficacité lumineuse (lm/W,	52.5	Culot:	G8,5			
valeurs du système):		Nombre de lampes par 1	1			
Im en mode secours:	-	groupe optique:				
Flux total émis à un angle	0	Code ZVEI:	HIT-CE			
de 90° ou plus [Lm]:		Nombre de groupes	1			
Light Output Ratio (L.O.R.)	60	optiques:				
[%]:		Plage de température	De -20°C à +35°C.			
Angle d'ouverture [°]:	48°	ambiante opérative:				
IRC:	85					

Polaire

lmax=2781 cd	Lux			
90° 180° 90°	h	d	Em	Emax
	2	1.8	535	695
	4	3.6	134	174
3000	6	5.3	59	77
α=48°	8	7.1	33	43

Lux h=5 m. α=0° HIT-CE G8,5 35 W -1 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 m

Diagramme UGR

Rifled	ct.:										
ce il/c		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
walls work pl. Room dim		0.50 0.20	0.30 (0.20 (0.50	0.50 0.30 0.20 0.20	0.30 0.20	0.50 0.20	0.30 0.20	0.50 0.20 viewed	0.30 0.20	0.30 0.20
		x		γ							
3 4 6 8	2H	17.9	18.6	18.2	18.8	19.1	17.9	18.6	18.2	18.8	19.1
	ЗН	17.8	18.4	18.1	18.7	18.9	17.8	18.4	18.1	18.7	18.9
	4H	17.7	18.3	18.0	18.6	18.9	17.7	18.3	18.0	18.6	18.9
	θН	17.6	18.2	18.0	18.5	18.8	17.6	18.1	18.0	18.5	18.8
	8H	17.8	18.1	18.0	18.4	18.8	17.6	18.1	18.0	18.4	18.8
	12 H	17.6	18.1	18.0	18.4	18.8	17.6	18.0	17.9	18.4	18.
4H	2H	17.7	18.3	18.0	18.6	18.9	17.7	18.3	18.0	18.6	18.9
	ЗН	17.6	18.0	18.0	18.4	18.7	17.6	18.1	18.0	18.4	18.
	4H	17.5	17.9	17.9	18.3	18.7	17.5	17.9	17.9	18.3	18.
	δH	17.4	17.8	17.9	18.2	18.6	17.4	17.8	17.8	18.2	18.6
	8H	17.4	17.7	17.8	18.2	18.6	17.4	17.7	17.8	18.1	18.6
	12 H	17.4	17.7	17.8	18.1	18.6	17.3	17.6	17.8	18.1	18.5
8Н	4H	17.4	17.7	17.8	18.1	18.6	17.4	17.7	17.8	18.2	18.0
	δH	17.3	17.6	17.8	18.0	18.5	17.3	17.6	17.8	18.1	18.
	8H	17.3	17.5	17.8	18.0	18.5	17.3	17.5	17.8	18.0	18.5
	12 H	17.3	17.5	17.8	17.9	18.5	17.2	17.4	17.7	17.9	18.5
12H	4H	17.3	17.6	17.8	18.1	18.5	17.4	17.7	17.8	18.1	18.0
	δН	17.3	17.5	17.8	18.0	18.5	17.3	17.5	17.8	18.0	18.
	8H	17.2	17.4	17.7	17.9	18.5	17.3	17.5	17.8	17.9	18.5
Varia	itions wi	th the ob	serverp	osition :	at spacin	ıg:					
S =	1.0 H		2	.9 / -9	.0			2	.9 / -9.	0	
	1.5 H	5.5 / -10.7					5.5 / -10.7				
	2.0H		7.	4 / -11	.3			7.	4 / -11	.3	