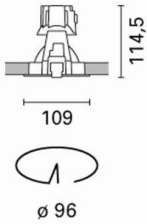


Dernière mise à jour des informations: Mai 2024

Configuration du produit: M377+L160
M377: 20W HIT PGJ5



Référence produit

M377: 20W HIT PGJ5 **Attention ! Code abandonné**

Description technique

Appareil rond fixe à encastrer finalisé à l'utilisation d'une lampe iodure métallique 20W HIT PGJ5. Version lampe à poser avec plaque d'aluminium moulé sous pression. Optique professionnelle finalisée à l'utilisation d'une lampe à décharge. Corps en aluminium moulé sous pression et réflecteur en aluminium superpur 99,9%. Appareil muni d'une capsule en verre borosilicaté qui protège la lampe contre les chocs et la poussière garantissant une protection IP43.

Installation

A encastrer par le biais de ressorts de torsion qui permettent une installation facile sur faux plafonds avec une épaisseur de 1 à 20 mm.

Coloris

Blanc/Aluminium (39)

Montage

encastré au plafond

Câblage

Le produit comprend les composants électroniques

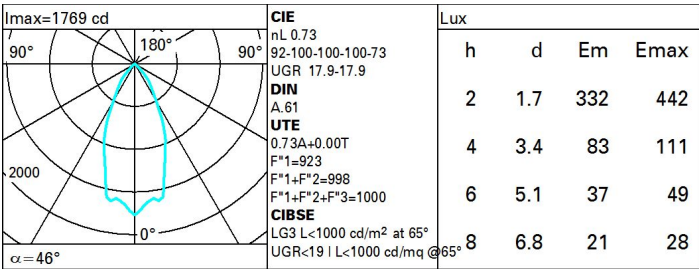
Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (ou à la réglementation relative)



Données techniques

Im du système:	1212	IRC:	86
W du système:	24	Température de couleur [K]:	3000
Im source:	1650	Voltage [V]:	230
W source:	20	Code Lampe:	L160
Efficacité lumineuse (Im/W, valeurs du système):	50.5	Culot:	PGJ5
Im en mode secours:	-	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Code ZVEI:	HIT-CE
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	73	Nombre de groupes optiques:	1
Angle d'ouverture [°]:	46°		

Polaire



Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	64	60	57	55	59	56	56	53	73
1.0	67	64	61	59	63	60	60	57	78
1.5	71	69	66	65	68	66	65	63	85
2.0	74	72	70	69	71	69	69	66	90
2.5	75	74	73	72	73	72	71	69	93
3.0	76	75	74	73	74	73	72	70	96
4.0	77	76	76	75	75	75	74	72	97
5.0	78	77	77	76	76	75	74	72	98

Courbe limite de luminance

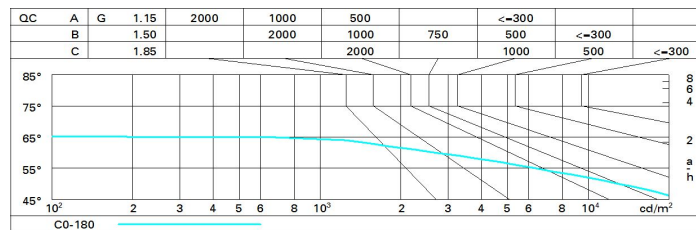


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 1050 lm bare lamp luminous flux)										
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise			
ceiling	ceiling	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.30
walls	walls	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30
work pl.	work pl.	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
Room dim	Room dim	viewed crosswise					viewed endwise			
x	y									
2H	2H	18.5	19.2	18.8	19.4	19.0	18.5	19.2	18.8	19.4
	3H	18.4	18.9	18.7	19.2	19.5	18.4	19.0	18.7	19.2
	4H	18.3	18.8	18.6	19.1	19.4	18.3	18.9	18.6	19.1
	6H	18.2	18.7	18.6	19.0	19.3	18.2	18.7	18.6	19.0
	8H	18.2	18.6	18.5	19.0	19.3	18.2	18.7	18.6	19.0
	12H	18.1	18.6	18.5	18.9	19.3	18.1	18.6	18.5	19.0
4H	2H	18.3	18.9	18.6	19.1	19.4	18.3	18.8	18.6	19.1
	3H	18.1	18.6	18.5	19.0	19.3	18.1	18.6	18.5	19.0
	4H	18.1	18.5	18.5	18.8	19.2	18.1	18.5	18.5	18.8
	6H	18.0	18.3	18.4	18.7	19.1	18.0	18.3	18.4	18.7
	8H	17.9	18.3	18.4	18.7	19.1	17.9	18.3	18.4	18.7
	12H	17.9	18.2	18.3	18.6	19.1	17.9	18.2	18.3	18.6
8H	4H	17.9	18.3	18.4	18.7	19.1	17.9	18.3	18.4	18.7
	6H	17.8	18.1	18.3	18.5	19.0	17.8	18.1	18.3	18.5
	8H	17.8	18.0	18.3	18.5	19.0	17.8	18.0	18.3	18.5
	12H	17.7	17.9	18.2	18.4	18.9	17.7	17.9	18.2	18.4
12H	4H	17.9	18.2	18.3	18.6	19.1	17.9	18.2	18.3	18.6
	6H	17.8	18.0	18.3	18.5	19.0	17.8	18.0	18.3	18.5
	8H	17.7	17.9	18.2	18.4	18.9	17.7	17.9	18.2	18.4
Variations with the observer position at spacing:										
S =	1.0H	3.0 / -8.3					3.0 / -8.3			
	1.5H	5.7 / -15.8					5.7 / -15.8			
	2.0H	6.9 / -21.8					6.9 / -21.8			