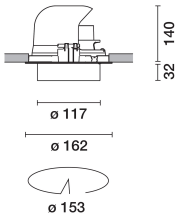


Dernière mise à jour des informations: Décembre 2024

Configuration du produit: RN72

RN72: Projecteur orientable à encastrer - corps Ø117 - optique Flood Food : Poissonnerie



Référence produit

RN72: Projecteur orientable à encastrer - corps Ø117 - optique Flood Food : Poissonnerie

Description technique

Projecteur orientable pour installation encastrée. Structure portante avec cadre d'arrêt et corps lumineux réglable en aluminium moulé sous pression. Ressorts de fixation en fil d'acier. Élément de raccordement et de pivotement en matière plastique haute résistance, conçu comme un cache interne esthétique et fonctionnel en cas d'installation encastrée. Rotation disponible 359° - Possibilité d'orientation +60° (externe) -20° (interne). Groupe optique avec source LED à fort indice de rendu de couleur - tonalité de couleur spécifique et calibrée pour mettre en valeur l'éclairage des produits de la mer et de la pêche. Le réflecteur P.V.D. (Physical Vapour Deposition) en aluminium résistant aux rayures offre d'excellentes performances et une grande efficacité. L'appareil est fourni avec l'unité d'alimentation pré-raccordée. Possibilité d'installation d'un accessoire frontal plat - verre de protection ou réflecteur pour distribution elliptique. Réflecteurs interchangeables dans toutes les ouvertures prévues sont disponibles comme accessoires.

Installation

Installation encastrée sur faux-plafond - fixation au moyen de ressorts en fil d'acier pour des épaisseurs de 1 à 25 mm.

Coloris

Blanc (01) | Noir (04)

Poids (Kg)

1

Montage

encastré au plafond

Câblage

Branchement direct au secteur sur les bornes de l'unité d'alimentation comprise.

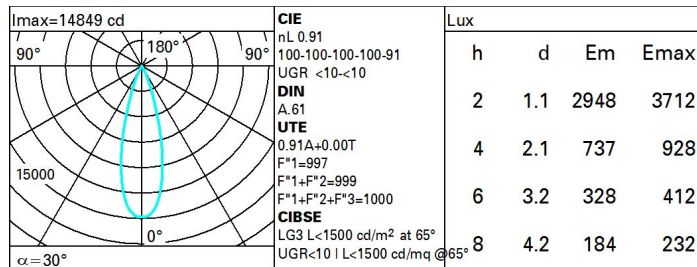
Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (o 'à la réglementation relative')



Données techniques

Im du système:	3868	Température de couleur [K]:	6500
W du système:	40	MacAdam Step:	3
Im source:	4250	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W source:	34	Code Lampe:	LED
Efficacité lumineuse (Im/W, valeurs du système):	96.7	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Im en mode secours:	-	Code ZVEI:	LED
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Nombre de groupes optiques:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	91	Facteur de puissance:	Voir Notice de montage
Angle d'ouverture [°]:	30°	Control:	On/off
IRC (minimum):	90		

Polaire



Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	82	78	75	73	77	75	74	71	78
1.0	86	82	79	77	81	79	78	75	83
1.5	90	87	85	83	86	84	83	81	89
2.0	93	91	89	88	89	88	87	85	93
2.5	94	93	92	91	92	90	90	87	96
3.0	96	95	94	93	93	92	91	89	98
4.0	97	96	95	95	94	94	93	90	99
5.0	97	97	96	96	95	95	93	91	100

Courbe limite de luminance

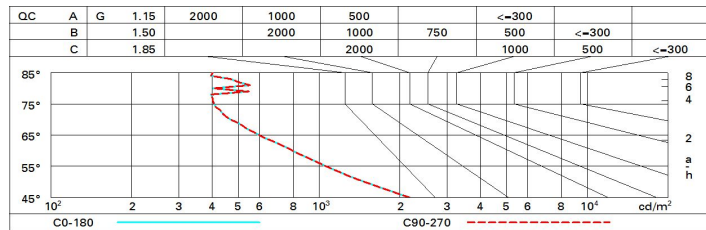


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 4250 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceil/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											
x	y										
2H	2H	-1.5	0.7	-1.1	1.0	1.3	-1.5	0.7	-1.1	1.0	1.3
	3H	-1.5	0.2	-1.1	0.6	0.9	-1.6	0.2	-1.2	0.5	0.9
	4H	-1.5	-0.0	-1.1	0.3	0.7	-1.6	-0.1	-1.2	0.2	0.5
	6H	-1.4	-0.3	-1.0	0.0	0.4	-1.6	-0.5	-1.2	-0.2	0.2
	8H	-1.4	-0.3	-1.0	0.0	0.4	-1.6	-0.6	-1.2	-0.2	0.1
	12H	-1.4	-0.4	-1.0	-0.0	0.4	-1.7	-0.7	-1.3	-0.3	0.1
4H	2H	-1.6	-0.1	-1.2	0.2	0.5	-1.5	-0.0	-1.1	0.3	0.7
	3H	-1.4	-0.4	-1.0	-0.1	0.3	-1.4	-0.4	-1.0	-0.0	0.4
	4H	-1.4	-0.5	-1.0	-0.1	0.3	-1.4	-0.5	-1.0	-0.1	0.3
	6H	-1.6	0.1	-1.2	0.5	1.0	-1.7	-0.0	-1.3	0.4	0.9
	8H	-1.7	0.3	-1.2	0.7	1.2	-1.9	0.1	-1.4	0.5	1.0
	12H	-1.7	0.3	-1.2	0.8	1.3	-2.0	0.1	-1.4	0.5	1.1
8H	4H	-1.9	0.1	-1.4	0.5	1.0	-1.7	0.3	-1.2	0.7	1.2
	6H	-1.8	0.1	-1.2	0.6	1.1	-1.7	0.2	-1.2	0.7	1.2
	8H	-1.6	0.0	-1.1	0.5	1.1	-1.6	0.0	-1.1	0.5	1.1
	12H	-1.4	-0.3	-0.9	0.2	0.8	-1.4	-0.3	-0.9	0.2	0.7
12H	4H	-2.0	0.1	-1.4	0.5	1.1	-1.7	0.3	-1.2	0.8	1.3
	6H	-1.7	-0.1	-1.2	0.4	1.0	-1.6	0.1	-1.1	0.6	1.1
	8H	-1.4	-0.3	-0.9	0.2	0.7	-1.4	-0.3	-0.9	0.2	0.8
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	3.7 / -2.7					3.7 / -2.7				
	1.5H	6.1 / -3.6					6.1 / -3.6				
	2.0H	8.0 / -4.2					8.0 / -4.2				