

Dernière mise à jour des informations: Février 2025

Configuration du produit: RN76.R6

RN76.R6: Appareil de plafond - Ø114 - Éclairage général - Champagne/Trasparent/Blanc Transparent



Référence produit

RN76.R6: Appareil de plafond - Ø114 - Éclairage général - Champagne/Trasparent/Blanc Transparent

Description technique

Appareil d'éclairage direct - installation sur plafond Source LED à haut indice de rendu de couleur - émission à haut rendement avec d'excellents niveaux d'efficacité pour des applications d'éclairage général. Groupe émetteur en PMMA composé d'un réflecteur prismatisé transparent combiné à un récupérateur de flux et à un écran diffuseur - un revêtement intérieur en polycarbonate définit visuellement le groupe optique. Structure extérieure du corps lumineux à double élément en aluminium tourné - finition peinture uniforme ou combinée. Le pratique système de fixation à baïonnette permet de séparer les deux parties pour effectuer les opérations de câblage - un filin de retenue en acier évite le risque de chute de la partie divisée. L'unité d'alimentation DALI est disponible sous référence séparée. Le corps éclairant en version PURE se distingue par un anneau inférieur extérieur translucide et texturé.

Installation

Installation sur plafond directement sur la structure séparable en deux parties avec système à baïonnette.

Coloris

Champagne/Trasparent/Blanc Transparent (R6)

Poids (Kg)

0.37

Montage

en saillie au plafond

Câblage

L'unité d'alimentation DALI est disponible sous référence séparée - bornier de câblage et presse-étoupes de sécurité positionnés dans la partie supérieure de la structure.

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



IP40



UK
CA



Données techniques

Im du système: 1471

W du système: 11

Im source: 1730

W source: 11

Efficacité lumineuse (Im/W, 133.7
valeurs du système):

Im en mode secours: -

Flux total émis à un angle
de 90° ou plus [Lm]: 43

Light Output Ratio (L.O.R.) 85
[%]:

IRC (minimum): 90

Température de couleur [K]: 4000

MacAdam Step: 2

Code Lampe: LED

Nombre de lampes par
groupe optique: 1

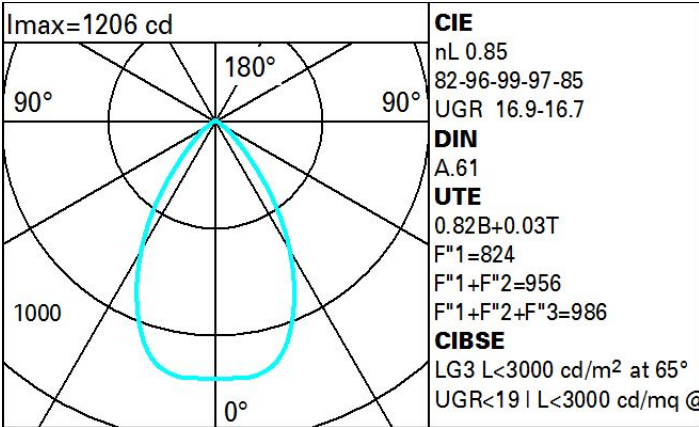
Code ZVEI: LED

Nombre de groupes
optiques: 1

LED Courant [mA]: 350

Control: DALI-2

Polaire



Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	69	63	59	56	62	58	58	54	65
1.0	73	68	64	61	67	63	63	59	71
1.5	79	75	72	69	73	71	69	66	80
2.0	82	79	77	75	77	75	74	70	85
2.5	84	82	80	78	80	78	77	73	89
3.0	86	84	82	80	82	80	79	75	92
4.0	87	86	84	83	84	83	81	78	94
5.0	88	87	86	85	85	84	82	79	95

Courbe limite de luminance

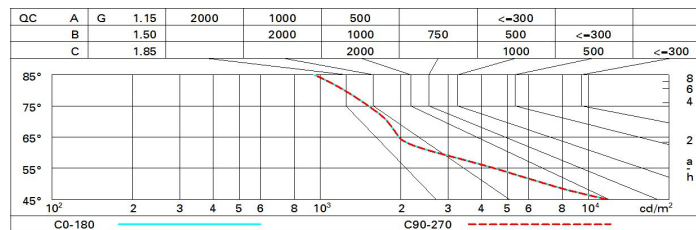


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 1730 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	10.6	17.4	10.9	17.6	17.9	10.6	17.4	10.9	17.6	17.9
	3H	10.7	17.3	17.0	17.7	18.0	10.6	17.2	10.9	17.6	17.9
	4H	10.7	17.3	17.1	17.7	18.1	10.5	17.1	10.9	17.5	17.8
	6H	10.8	17.3	17.2	17.7	18.1	10.4	17.0	10.8	17.4	17.8
	8H	10.8	17.3	17.2	17.7	18.1	10.4	17.0	10.8	17.3	17.7
	12H	10.8	17.3	17.2	17.7	18.1	10.4	16.9	10.8	17.3	17.7
4H	2H	10.5	17.1	10.9	17.5	17.8	10.7	17.3	17.1	17.7	18.1
	3H	10.6	17.2	17.1	17.6	18.0	10.8	17.3	17.2	17.7	18.1
	4H	10.7	17.2	17.2	17.6	18.1	10.7	17.2	17.2	17.6	18.1
	6H	10.8	17.3	17.3	17.7	18.2	10.7	17.1	17.2	17.6	18.1
	8H	10.9	17.3	17.4	17.7	18.2	10.7	17.1	17.2	17.5	18.0
	12H	10.9	17.3	17.4	17.7	18.3	10.7	17.0	17.2	17.5	18.0
8H	4H	10.7	17.1	17.2	17.5	18.0	10.9	17.3	17.4	17.7	18.2
	6H	10.9	17.2	17.4	17.7	18.2	10.9	17.2	17.4	17.7	18.3
	8H	10.9	17.2	17.5	17.7	18.3	10.9	17.2	17.5	17.7	18.3
	12H	17.0	17.3	17.6	17.8	18.4	10.9	17.2	17.5	17.7	18.3
12H	4H	10.7	17.0	17.2	17.5	18.0	10.9	17.3	17.4	17.7	18.3
	6H	10.8	17.1	17.4	17.6	18.2	17.0	17.3	17.5	17.8	18.3
	8H	10.9	17.2	17.5	17.7	18.3	17.0	17.3	17.6	17.8	18.4
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	2.2 / -2.4					2.2 / -2.4				
	1.5H	4.4 / -3.0					4.4 / -3.0				
	2.0H	6.2 / -3.8					6.2 / -3.8				