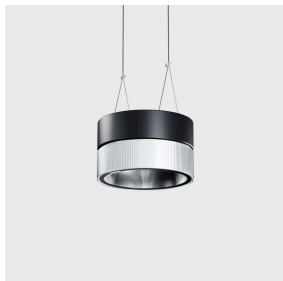


Dernière mise à jour des informations: Mars 2025

Configuration du produit: RP15.R8

RP15.R8: Appareil à suspendre - UP/DOWN - Ø234 - UGR < 19 - Noir/Trasparent/Noir Transparent

**Référence produit**

RP15.R8: Appareil à suspendre - UP/DOWN - Ø234 - UGR < 19 - Noir/Trasparent/Noir Transparent

Description technique

Appareil d'éclairage direct et indirect - installation en suspension Sources LED à haut indice de rendu de couleur - composant inférieur avec émission à luminance contrôlée $L < 3000 \text{ cd/m}^2$ - $UGR < 19$ - idéale pour les espaces équipés d'écrans d'ordinateurs. Groupe émetteur en PMMA composé d'un réflecteur prismaticé transparent combiné à un récupérateur de flux et à un écran diffuseur - un revêtement intérieur en polycarbonate définit visuellement le groupe optique. Lumière indirecte à émission diffuse - écran en PMMA avec texture superficielle. 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 toutes les opérations préalables à la suspension. La partie supérieure du corps lumineux est prévue pour le réglage en longueur, le câblage et le blocage des câbles de suspension / alimentation fournis avec la patère, accessoire indispensable pour obtenir un produit complet. Sur la patère (à commander séparément), deux blocs d'alimentation gradables DALI permettent d'utiliser séparément la lumière UP et la lumière DOWN.

Installation

Installation en suspension avec patère, accessoire à commander séparément.

Coloris

Noir/Trasparent/Noir Transparent (R8)

Poids (Kg)

1.84

Montage

suspendu

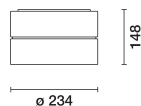
Câblage

Driver intégré à la patère accessoire - 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

**Données techniques**

Im du système: 7315

W du système: 64

Im source: 9260

W source: 64

Efficacité lumineuse (lm/W, 114.3

valeurs du système):

Im en mode secours: -

Flux total émis à un angle

de 90° ou plus [Lm]: 3841

Light Output Ratio (L.O.R.) 79

[%]:

IRC (minimum): 90

Température de couleur [K]: 4000

MacAdam Step: 2

Code Lampe: LED

Nombre de lampes par

groupe optique: 1

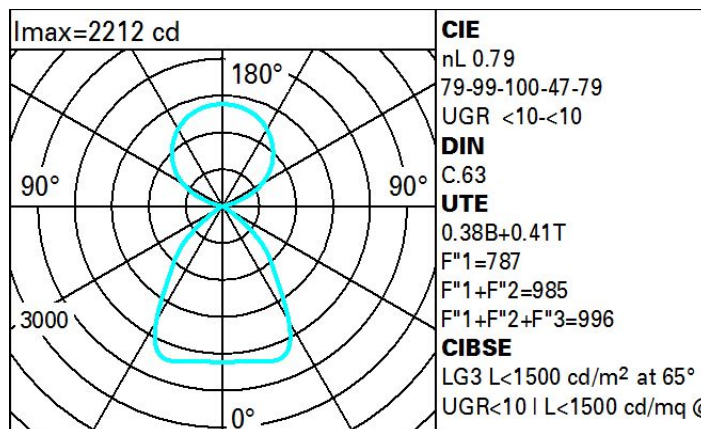
Code ZVEI: LED

Nombre de groupes

optiques: 1

LED Courant [mA]: 950

Control: DALI-2

Polaire

Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	48	42	38	35	37	34	30	23	62
1.0	52	47	43	40	41	38	34	26	69
1.5	58	54	51	48	47	45	39	30	79
2.0	62	58	55	53	51	49	42	32	85
2.5	64	61	58	56	53	51	44	33	89
3.0	65	63	61	59	54	53	45	34	91
4.0	67	65	63	61	56	55	47	35	94
5.0	68	66	65	63	57	56	48	36	95

Courbe limite de luminance

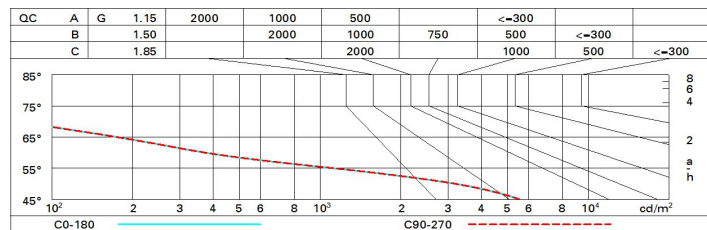


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 9260 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	0.50	0.30
walls	walls	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
work pl.	work pl.	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
Room dim	Room dim										
x	y										
2H	2H	10.2	10.8	11.1	11.7	12.8	10.2	10.8	11.1	11.7	12.8
	3H	10.0	10.5	10.9	11.4	12.6	10.0	10.5	11.0	11.4	12.6
	4H	9.9	10.3	10.8	11.2	12.5	9.9	10.3	10.8	11.3	12.5
	6H	9.7	10.1	10.7	11.1	12.3	9.7	10.1	10.7	11.1	12.3
	8H	9.7	10.0	10.6	11.0	12.3	9.7	10.1	10.7	11.0	12.3
	12H	9.6	10.0	10.6	10.9	12.2	9.6	10.0	10.6	11.0	12.2
4H	2H	9.9	10.3	10.8	11.3	12.5	9.9	10.3	10.8	11.2	12.5
	3H	9.6	10.0	10.6	11.0	12.2	9.6	10.0	10.6	11.0	12.2
	4H	9.5	9.8	10.5	10.8	12.1	9.5	9.8	10.5	10.8	12.1
	6H	9.3	9.6	10.4	10.6	11.9	9.3	9.6	10.4	10.6	11.9
	8H	9.3	9.5	10.3	10.5	11.9	9.3	9.5	10.3	10.5	11.9
	12H	9.2	9.4	10.2	10.4	11.8	9.2	9.4	10.2	10.4	11.8
8H	4H	9.3	9.5	10.3	10.5	11.9	9.3	9.5	10.3	10.5	11.9
	6H	9.1	9.3	10.2	10.4	11.7	9.1	9.3	10.2	10.4	11.7
	8H	9.1	9.2	10.1	10.3	11.6	9.1	9.2	10.1	10.3	11.6
	12H	9.0	9.1	10.0	10.2	11.6	9.0	9.1	10.0	10.2	11.6
12H	4H	9.2	9.4	10.2	10.4	11.8	9.2	9.4	10.2	10.4	11.8
	6H	9.1	9.2	10.1	10.3	11.6	9.1	9.2	10.1	10.3	11.6
	8H	9.0	9.1	10.0	10.2	11.6	9.0	9.1	10.0	10.2	11.6
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	2.0 / -0.8					2.0 / -0.8				
	1.5H	4.3 / -12.8					4.3 / -12.8				
	2.0H	6.3 / -15.4					6.3 / -15.4				