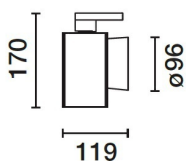


Dernière mise à jour des informations: Juin 2023

Configuration du produit: N181

N181: corps petit - neutral white - optique flood

**Référence produit**N181: corps petit - neutral white - optique flood **Attention ! Code abandonné****Description technique**

Projecteur orientable avec adaptateur pour l'installation sur rail à tension de réseau pour source LED avec technologie C.o.B. haut rendement, avec émission monochrome tonalité Neutral White (4000K). Produit livré avec réflecteur interchangeable OPTIBEAM optique flood. Alimentation électronique dans le boîtier d'alimentation placé verticalement par rapport au boîtier optique. Boîtier optique réalisé en aluminium moulé sous pression, boîtier d'alimentation réalisé en matériau thermoplastique facilement personnalisable. Rotation de 360° autour de l'axe vertical et inclinaison de 90° par rapport au plan horizontal. Dissipation de la chaleur passive. Possibilité d'installation d'un réflecteur pour la distribution elliptique à commander comme accessoire.

Installation

Rail électrifié ou sur patère

Coloris

Blanc (01) | Noir (04)

Poids (Kg)

0.85

Montage

fixé à un rail 3 allumages|en saillie au plafond

Câblage

Le produit comprend les composants électroniques

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

IP20

IP40

Pour le montage
optique**Données techniques**

Im du système: 1152.3

W du système: 14

Im source: 1500

W source: 12

Efficacité lumineuse (lm/W, 82.3
valeurs du système):

Im en mode secours: -

Flux total émis à un angle 0
de 90° ou plus [Lm]:Light Output Ratio (L.O.R.) 77
[%]:

Angle d'ouverture [°]: 30°

IRC: 80

Température de couleur [K]: 4000

MacAdam Step: 3

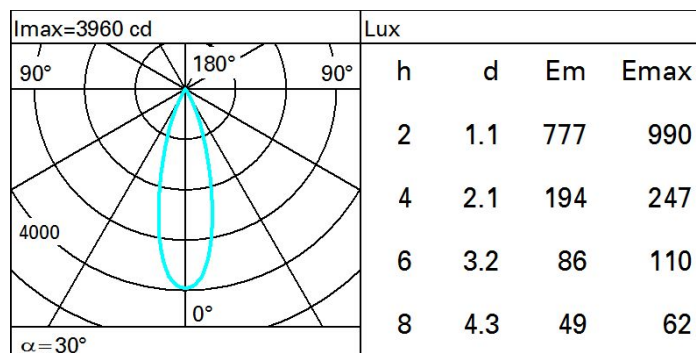
Durée de vie LED 1: 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)

Pertes de l'alimentation [W]: 2

Code Lampe: LED

Nombre de lampes par
groupe optique: 1

Code ZVEI: LED

Nombre de groupes
optiques: 1**Polaire**

Isolux

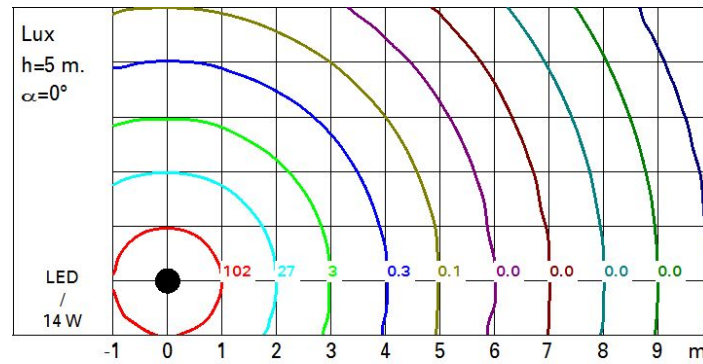


Diagramme UGR

Photometric curve code: N1810000.B88 Corrected UGR values (at 1500 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	0.30
		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.30
		0.20	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	4.5	5.0	4.8	5.3	5.5	4.5	5.0	4.8	5.3	5.5	
	3H	4.5	5.0	4.9	5.3	5.6	4.4	4.9	4.8	5.2	5.5	
	4H	4.6	5.0	4.9	5.3	5.6	4.4	4.8	4.7	5.1	5.4	
	6H	4.5	4.9	4.9	5.2	5.6	4.3	4.8	4.7	5.1	5.4	
	8H	4.5	4.9	4.9	5.2	5.6	4.3	4.7	4.7	5.0	5.4	
	12H	4.5	4.9	4.9	5.2	5.5	4.3	4.6	4.6	5.0	5.3	
4H	2H	4.4	4.8	4.7	5.1	5.4	4.6	5.0	4.9	5.3	5.6	
	3H	4.5	4.9	4.9	5.2	5.6	4.6	4.9	4.9	5.3	5.6	
	4H	4.5	4.9	4.9	5.2	5.6	4.5	4.9	4.9	5.2	5.6	
	6H	4.5	4.8	5.0	5.2	5.6	4.5	4.8	4.9	5.2	5.6	
	8H	4.5	4.8	4.9	5.2	5.6	4.5	4.7	4.9	5.1	5.6	
	12H	4.5	4.7	4.9	5.1	5.6	4.4	4.7	4.9	5.1	5.5	
8H	4H	4.5	4.7	4.9	5.1	5.6	4.5	4.8	4.9	5.2	5.6	
	6H	4.5	4.7	4.9	5.1	5.6	4.5	4.7	5.0	5.2	5.6	
	8H	4.5	4.6	4.9	5.1	5.6	4.5	4.6	4.9	5.1	5.6	
	12H	4.4	4.6	4.9	5.1	5.6	4.4	4.6	4.9	5.1	5.6	
12H	4H	4.4	4.7	4.9	5.1	5.5	4.5	4.7	4.9	5.1	5.6	
	6H	4.4	4.6	4.9	5.1	5.6	4.5	4.6	4.9	5.1	5.6	
	8H	4.4	4.6	4.9	5.1	5.6	4.4	4.6	4.9	5.1	5.6	
Variations with the observer position at spacing:												
S =		1.0H	5.0	/ -4.2				5.0	/ -4.2			
		1.5H	7.7	/ -4.9				7.7	/ -4.9			
		2.0H	9.6	/ -5.3				9.6	/ -5.3			