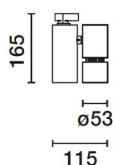


Dernière mise à jour des informations: Juin 2023

Configuration du produit: N340

N340: corps petit - Blanc Chaud - optique flood

**Référence produit**N340: corps petit - Blanc Chaud - 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 warm white (3000K) CRI90. Produit livré avec réflecteur optique flood. L'appareil se compose de deux cylindres réalisés en aluminium moulé sous pression. Le premier abrite les composants électroniques, l'autre, le groupe optique. Rotation de 360° autour de l'axe vertical et inclinaison de 90° par rapport au plan horizontal. Produit équipé de blocs mécaniques pour faciliter l'orientation du faisceau lumineux. Dissipation de la chaleur passive. Possibilité d'installer des accessoires plats au choix entre le réfracteur pour la distribution elliptique, la soft lens, la grille de défilement, le filtre diffuseur, et un accessoire externe au choix entre l'écran anti-éblouissement, l'écran wall-washer et le cross baffle.

Installation

Rail électrifié ou sur patère

Coloris

Blanc (01) | Noir (04)

Poids (Kg)

0.7

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 (ou à la réglementation relative)



IP20

IP40

Pour le montage
optique**Données techniques**

Im du système:	1108
W du système:	14.4
Im source:	1500
W source:	12
Efficacité lumineuse (lm/W, 77 valeurs du système):	
Im en mode secours:	-
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	74
Angle d'ouverture [°]:	30°

IRC:	90
Température de couleur [K]:	3000
MacAdam Step:	2
Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Pertes de l'alimentation [W]:	2.4
Code Lampe:	LED
Nombre de lampes par groupe optique:	1
Code ZVEI:	LED
Nombre de groupes optiques:	1

Polaire

Imax=2730 cd		Lux			
90°	180°	h	d	Em	Emax
		2	1.1	539	682
		4	2.1	135	171
		6	3.2	60	76
		8	4.3	34	43
$\alpha = 30^\circ$					

Isolux

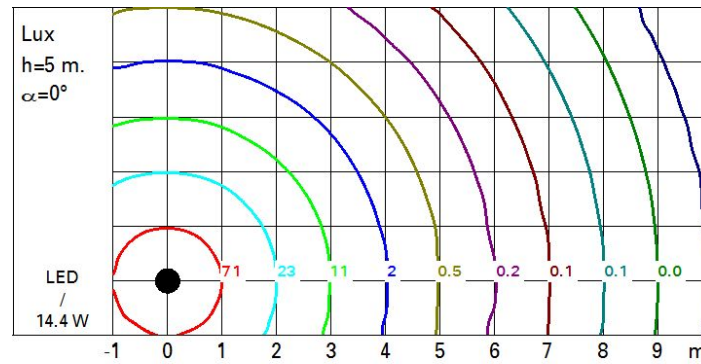


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 1500 lm bare lamp luminous flux)											
Riflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceiling/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		viewed crosswise					viewed endwise				
x	y										
2H	2H	21.4	22.0	21.7	22.2	22.5	21.4	22.0	21.7	22.2	22.5
	3H	21.3	21.8	21.6	22.1	22.4	21.3	21.8	21.6	22.1	22.4
	4H	21.2	21.7	21.5	22.0	22.3	21.2	21.7	21.5	22.0	22.3
	6H	21.1	21.6	21.5	21.9	22.2	21.1	21.6	21.5	21.9	22.2
	8H	21.1	21.6	21.4	21.9	22.2	21.1	21.6	21.4	21.9	22.2
	12H	21.0	21.5	21.4	21.8	22.2	21.0	21.5	21.4	21.8	22.2
4H	2H	21.2	21.7	21.5	22.0	22.3	21.2	21.7	21.5	22.0	22.3
	3H	21.1	21.5	21.4	21.9	22.2	21.1	21.5	21.4	21.9	22.2
	4H	21.0	21.4	21.4	21.8	22.1	21.0	21.4	21.4	21.8	22.1
	6H	20.9	21.3	21.3	21.7	22.1	20.9	21.3	21.3	21.7	22.1
	8H	20.9	21.2	21.3	21.6	22.0	20.9	21.2	21.3	21.6	22.0
	12H	20.8	21.1	21.3	21.5	22.0	20.8	21.1	21.3	21.5	22.0
8H	4H	20.9	21.2	21.3	21.6	22.0	20.9	21.2	21.3	21.6	22.0
	6H	20.8	21.0	21.2	21.5	22.0	20.8	21.0	21.2	21.5	22.0
	8H	20.7	20.9	21.2	21.4	21.9	20.7	20.9	21.2	21.4	21.9
	12H	20.7	20.9	21.2	21.4	21.9	20.7	20.9	21.2	21.4	21.9
12H	4H	20.8	21.1	21.3	21.5	22.0	20.8	21.1	21.3	21.5	22.0
	6H	20.7	20.9	21.2	21.4	21.9	20.7	20.9	21.2	21.4	21.9
	8H	20.7	20.9	21.2	21.4	21.9	20.7	20.9	21.2	21.4	21.9
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H	5.4 / -8.7				5.4 / -8.7				
		1.5H	8.2 / -10.6				8.2 / -10.6				
		2.0H	10.2 / -13.2				10.2 / -13.2				