

Dernière mise à jour des informations: Juin 2023

Configuration du produit: N206

N206: corps grand - Blanc Chaud - optique wide flood

**Référence produit**N206: corps grand - Blanc Chaud - optique wide 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 interchangeable OPTIBEAM optique wideflood. 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)

1.72

Montage

fixé à un rail 3 allumages|en saillie au plafond

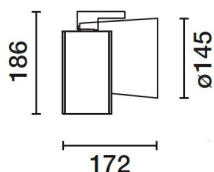
Câblage

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:	3472.5	IRC:	90
W du système:	51	Température de couleur [K]:	3000
Im source:	4400	MacAdam Step:	3
W source:	46	Durée de vie LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	68.1	Pertes de l'alimentation [W]:	5
Im en mode secours:	-	Code Lampe:	LED
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	79	Code ZVEI:	LED
Angle d'ouverture [°]:	48°	Nombre de groupes optiques:	1

Polaire

 Imax=6127 cd 90° 180° 90° 6000 0° α=48°	CIE nL 0.79 99-100-100-100-79 UGR <10-<10 DIN A.61 UTE 0.79A+0.00T F*1=994 F*1+F*2=998 F*1+F*2+F*3=1000 CIBSE LG3 L<1000 cd/m² at 65° BZ1				Lux			
	h	d	Em	Emax				
	2	1.8	1241	1495				
	4	3.6	310	374				
	6	5.3	138	166				
	8	7.1	78	93				

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	71	67	65	63	67	64	64	62	78
1.0	74	71	69	67	70	68	68	65	83
1.5	78	75	74	72	75	73	72	70	88
2.0	80	79	77	76	77	76	75	73	93
2.5	82	81	79	79	79	78	78	75	96
3.0	83	82	81	80	81	80	79	77	98
4.0	84	83	83	82	82	81	80	78	99
5.0	84	84	83	83	83	82	81	79	100

Photometric curve code: N2020000.B94											
Corrected UGR values (at 4400 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:											
ceiling	walls	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
work pl.		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
Room dim		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
x	y	viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	7.1	7.6	7.4	7.9	8.1	7.1	7.6	7.4	7.9	8.1
	3H	7.1	7.5	7.4	7.8	8.1	7.0	7.5	7.3	7.7	8.0
	4H	7.0	7.5	7.4	7.7	8.0	7.0	7.4	7.3	7.7	8.0
	6H	7.0	7.4	7.3	7.7	8.0	6.9	7.3	7.2	7.6	7.9
	8H	7.0	7.4	7.3	7.7	8.0	6.9	7.2	7.2	7.6	7.9
	12H	7.0	7.3	7.3	7.7	8.0	6.8	7.2	7.2	7.5	7.9
4H	2H	7.0	7.4	7.3	7.7	8.0	7.0	7.5	7.4	7.7	8.0
	3H	6.9	7.3	7.3	7.6	8.0	6.9	7.3	7.3	7.6	8.0
	4H	6.9	7.2	7.3	7.6	7.9	6.9	7.2	7.3	7.6	7.9
	6H	6.9	7.2	7.3	7.5	8.0	6.8	7.1	7.2	7.5	7.9
	8H	6.9	7.1	7.3	7.5	8.0	6.8	7.0	7.2	7.5	7.9
	12H	6.8	7.1	7.3	7.5	8.0	6.7	7.0	7.2	7.4	7.9
8H	4H	6.8	7.0	7.2	7.5	7.9	6.9	7.1	7.3	7.5	8.0
	6H	6.8	7.0	7.3	7.5	7.9	6.8	7.0	7.3	7.5	8.0
	8H	6.8	7.0	7.3	7.4	7.9	6.8	7.0	7.3	7.4	7.9
	12H	6.8	6.9	7.3	7.4	7.9	6.8	6.9	7.3	7.4	7.9
12H	4H	6.7	7.0	7.2	7.4	7.9	6.8	7.1	7.3	7.5	8.0
	6H	6.8	6.9	7.2	7.4	7.9	6.8	7.0	7.3	7.4	7.9
	8H	6.8	6.9	7.3	7.4	7.9	6.8	6.9	7.3	7.4	7.9

Variations with the observer position at spacing:

S =	1.0H	6.0 / -6.3	6.0 / -6.3
	1.5H	8.8 / -6.8	8.8 / -6.8
	2.0H	10.8 / -7.0	10.8 / -7.0