

Dernière mise à jour des informations: Mai 2024

**Configuration du produit: P665**

P665: projecteur - Blanc Neutre - optique wide flood



**Référence produit**

P665: projecteur - Blanc Neutre - 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., avec émission tonalité Neutral White (4000K). Alimentation électronique logée dans le boîtier sur le rail. L'appareil est réalisé en aluminium moulé sous pression et matériau thermoplastique. Réflecteur OPTI BEAM en aluminium extra-pur à haut rendement lumineux et distribution homogène, optique wide flood. Inclinaison à 90° sur le plan horizontal et rotation de 360° sur l'axe vertical, avec verrouillage mécanique de l'orientation. Dissipation de la chaleur passive. Possibilité d'installation d'un réfracteur pour la distribution elliptique à commander comme accessoire.

**Installation**

L'appareil peut être installé sur rail électrifié standard ou sur un canal spécifique doté d'un rail électrifié.

**Coloris**

Blanc (01) | Noir (04)

**Poids (Kg)**

1.12

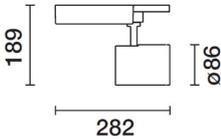
**Montage**

fixé à un rail 3 allumages|en saillie au plafond

**Câblage**

produit livré avec composants électroniques intégrés dans le boîtier sur le rail.

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



**Données techniques**

Im du système:	2278	IRC:	80
W du système:	23.9	Température de couleur [K]:	4000
Im source:	3000	MacAdam Step:	2
W source:	20	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	95.3	Code Lampe:	LED
Im en mode secours:	-	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Code ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	76	Nombre de groupes optiques:	1
Angle d'ouverture [°]:	54°		

**Polaire**

	<b>CIE</b> nL 0.76 97-100-100-100-76 UGR 20.2-20.2 <b>DIN</b> A.61 <b>UTE</b> 0.76A+0.00T F*1=974 F*1+F*2=999 F*1+F*2+F*3=1000 <b>CIBSE</b> LG3 L<1500 cd/m² at 65°	<b>Lux</b>			
		h	d	Em	Emax
		2	2	582	738
		4	4.1	146	184
		6	6.1	65	82
8	8.2	36	46		

Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	68	64	61	59	63	61	61	58	77
1.0	71	68	65	63	67	65	64	62	81
1.5	75	72	70	69	71	70	69	66	88
2.0	77	75	74	73	74	73	72	70	92
2.5	79	77	76	75	76	75	74	72	95
3.0	80	79	78	77	77	77	76	74	97
4.0	80	80	79	79	78	78	77	75	99
5.0	81	80	80	80	79	79	78	76	100

Courbe limite de luminance

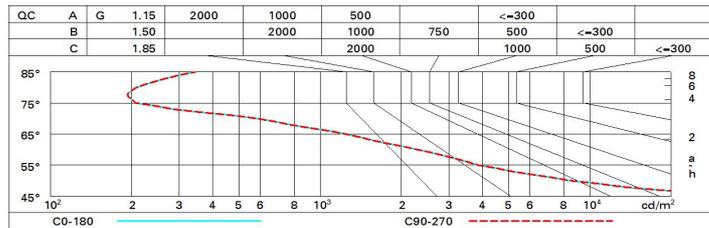


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 3000 lm bare lamp luminous flux)												
Reflect.:												
ceil/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												
x	y			viewed crosswise				viewed endwise				
2H	2H	20.8	21.5	21.1	21.7	21.9	20.8	21.5	21.1	21.7	21.9	
	3H	20.7	21.3	21.0	21.5	21.8	20.7	21.3	21.0	21.5	21.8	
	4H	20.6	21.1	21.0	21.4	21.7	20.6	21.1	21.0	21.4	21.7	
	6H	20.5	21.0	20.9	21.3	21.7	20.5	21.0	20.9	21.3	21.7	
	8H	20.5	21.0	20.9	21.3	21.6	20.5	21.0	20.9	21.3	21.6	
	12H	20.5	20.9	20.8	21.2	21.6	20.5	20.9	20.8	21.2	21.6	
4H	2H	20.6	21.1	21.0	21.4	21.7	20.6	21.1	21.0	21.4	21.7	
	3H	20.5	20.9	20.8	21.2	21.6	20.5	20.9	20.8	21.2	21.6	
	4H	20.4	20.8	20.8	21.1	21.5	20.4	20.8	20.8	21.1	21.5	
	6H	20.3	20.6	20.7	21.0	21.4	20.3	20.6	20.7	21.0	21.4	
	8H	20.2	20.6	20.7	21.0	21.4	20.2	20.6	20.7	21.0	21.4	
	12H	20.2	20.5	20.7	20.9	21.4	20.2	20.5	20.7	20.9	21.4	
8H	4H	20.2	20.6	20.7	21.0	21.4	20.2	20.6	20.7	21.0	21.4	
	6H	20.2	20.4	20.6	20.9	21.3	20.2	20.4	20.6	20.9	21.3	
	8H	20.1	20.3	20.6	20.8	21.3	20.1	20.3	20.6	20.8	21.3	
	12H	20.0	20.2	20.5	20.7	21.2	20.0	20.2	20.5	20.7	21.2	
12H	4H	20.2	20.5	20.7	20.9	21.4	20.2	20.5	20.7	20.9	21.4	
	6H	20.1	20.3	20.6	20.8	21.3	20.1	20.3	20.6	20.8	21.3	
	8H	20.0	20.2	20.5	20.7	21.2	20.0	20.2	20.5	20.7	21.2	
Variations with the observer position at spacing:												
S =	1.0H		5.3	/ -17.5				5.3	/ -17.5			
	1.5H		8.1	/ -21.6				8.1	/ -21.6			
	2.0H		10.1	/ -25.1				10.1	/ -25.1			