

Dernière mise à jour des informations: Juin 2025

**Configuration du produit: R362.01**

R362.01: corps Ø 117 mm - alimentation- optique flood - 37.9W 3867.5lm - 6500K - CRI 90 - Blanc



**Référence produit**

R362.01: corps Ø 117 mm - alimentation- optique flood - 37.9W 3867.5lm - 6500K - CRI 90 - Blanc

**Description technique**

Projecteur d'intérieur orientable avec adaptateur pour une installation sur rail électrique. Appareil réalisé en aluminium moulé sous pression. La double orientabilité projecteur permet une rotation de 360° sur l'axe vertical et une inclinaison de 90° sur l'axe horizontal. Transformateur électronique incorporé. L'appareil est équipé de LED à technologie C.o.B. en tonalité de couleur étudiée pour les produits de poissonnerie. Réflecteur anti-rayures en aluminium P.V.D. (Physical Vapour Deposition) pour d'excellentes performances en termes d'efficacité lumineuse. Optique flood. Possibilité d'installation d'un accessoire plan de type verre de protection ou réfracteur pour la distribution elliptique. Réflecteurs interchangeables à commander en guise d'accessoires.

**Installation**

Sur rail électrifié ou patère.

**Coloris**

Blanc (01)

**Poids (Kg)**

1.1

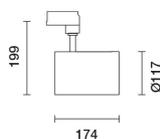
**Montage**

fixé à un rail 3 allumages

**Câblage**

Le produit comprend les composants électroniques

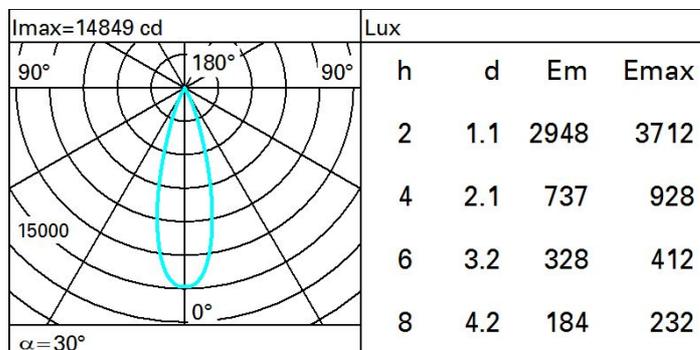
Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (ou à la réglementation relative)



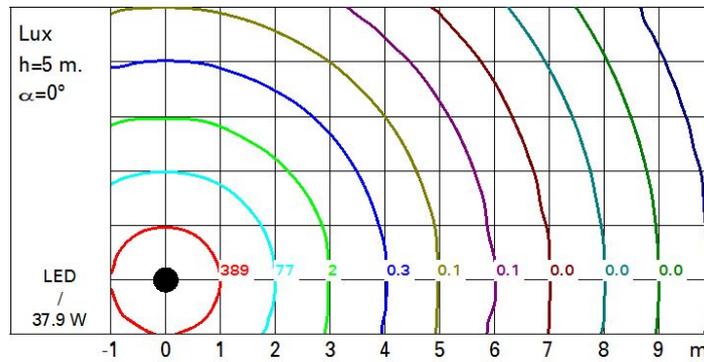
**Données techniques**

Im du système:	3868	MacAdam Step:	3
W du système:	37.9	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Im source:	4250	Code Lampe:	LED
W source:	34	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	102	Code ZVEI:	LED
Im en mode secours:	-	Nombre de groupes optiques:	1
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Facteur de puissance:	Voir Notice de montage
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	91	Courant d'appel:	18 A / 250 µs
Angle d'ouverture [°]:	30°	Protection de surtension:	2kV Mode commun e 1kV Mode différentiel
IRC (minimum):	90	Control:	On/off
Température de couleur [K]:	6500		

**Polaire**



### Isolux



### Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 4250 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
ceiling/cav											
walls											
work pl.											
Room dim		viewed crosswise					viewed endwise				
x	y										
2H	2H	-1.5	0.7	-1.1	1.0	1.3	-1.5	0.7	-1.1	1.0	1.3
	3H	-1.5	0.2	-1.1	0.6	0.9	-1.6	0.2	-1.2	0.5	0.9
	4H	-1.5	-0.0	-1.1	0.3	0.7	-1.6	-0.1	-1.2	0.2	0.5
	6H	-1.4	-0.3	-1.0	0.0	0.4	-1.6	-0.5	-1.2	-0.2	0.2
	8H	-1.4	-0.3	-1.0	0.0	0.4	-1.6	-0.6	-1.2	-0.2	0.1
	12H	-1.4	-0.4	-1.0	-0.0	0.4	-1.7	-0.7	-1.3	-0.3	0.1
4H	2H	-1.6	-0.1	-1.2	0.2	0.5	-1.5	-0.0	-1.1	0.3	0.7
	3H	-1.4	-0.4	-1.0	-0.1	0.3	-1.4	-0.4	-1.0	-0.0	0.4
	4H	-1.4	-0.5	-1.0	-0.1	0.3	-1.4	-0.5	-1.0	-0.1	0.3
	6H	-1.6	0.1	-1.2	0.5	1.0	-1.7	-0.0	-1.3	0.4	0.9
	8H	-1.7	0.3	-1.2	0.7	1.2	-1.9	0.1	-1.4	0.5	1.0
	12H	-1.7	0.3	-1.2	0.8	1.3	-2.0	0.1	-1.4	0.5	1.1
8H	4H	-1.9	0.1	-1.4	0.5	1.0	-1.7	0.3	-1.2	0.7	1.2
	6H	-1.8	0.1	-1.2	0.6	1.1	-1.7	0.2	-1.2	0.7	1.2
	8H	-1.6	0.0	-1.1	0.5	1.1	-1.6	0.0	-1.1	0.5	1.1
	12H	-1.4	-0.3	-0.9	0.2	0.8	-1.4	-0.3	-0.9	0.2	0.7
12H	4H	-2.0	0.1	-1.4	0.5	1.1	-1.7	0.3	-1.2	0.8	1.3
	6H	-1.7	-0.1	-1.2	0.4	1.0	-1.6	0.1	-1.1	0.6	1.1
	8H	-1.4	-0.3	-0.9	0.2	0.7	-1.4	-0.3	-0.9	0.2	0.8
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	3.7 / -2.7				3.7 / -2.7					
	1.5H	6.1 / -3.6				6.1 / -3.6					
	2.0H	8.0 / -4.2				8.0 / -4.2					