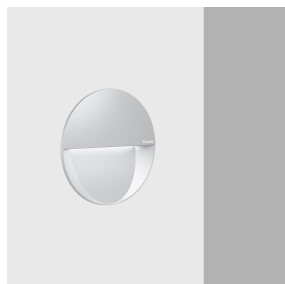


Dernière mise à jour des informations: Mai 2025

**Configuration du produit: EI49.01**

EI49.01: Groupe optique circulaire Ø200mm – Optique AL – LED Neutral White – 220÷240Vac - Secours Permanent - 12.8W 448lm - 4000K - Blanc

**Référence produit**

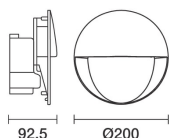
EI49.01: Groupe optique circulaire Ø200mm – Optique AL – LED Neutral White – 220÷240Vac - Secours Permanent - 12.8W 448lm - 4000K - Blanc

**Description technique**

Appareil d'éclairage pour parcours prévu pour l'utilisation de sources lumineuses à LED, à confort visuel élevé. Installation encastrée sur mur. L'appareil se compose d'un groupe optique à indice de protection IP66 et d'un boîtier ou d'une patère murale à commander séparément. Groupe optique en alliage d'aluminium, soumis à traitement de peinture en poudre qui apporte une haute résistance aux agents atmosphériques et aux rayons UV. Capot de fermeture en matière plastique en partie arrière du groupe optique. Fourni avec presse-étoupe en matière plastique et câble sortant. Verre de sécurité sodocalcique trempé satiné. Appareil sans vis apparente avec systèmes anti-vandalisme avec clé d'ouverture pour accéder au compartiment arrière de câblage (comprise dans l'emballage). Toute les vis externes sont en acier inox A2.

**Installation**

Boîtier en matière plastique coloris noir. Disponibilité de coffrages en polystyrène perdus pour la réalisation des logements des boîtiers pour applications sur murs en béton, à enduire ou revêtir ensuite de briques de manière à permettre l'installation à ras de la surface du groupe optique.

**Coloris**

Blanc (01)

**Poids (Kg)**

1.15

**Montage**

applique sur bras|encastré mural|applique murale

**Câblage**

Version avec ballast intégré 220÷240Vac Secours.

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



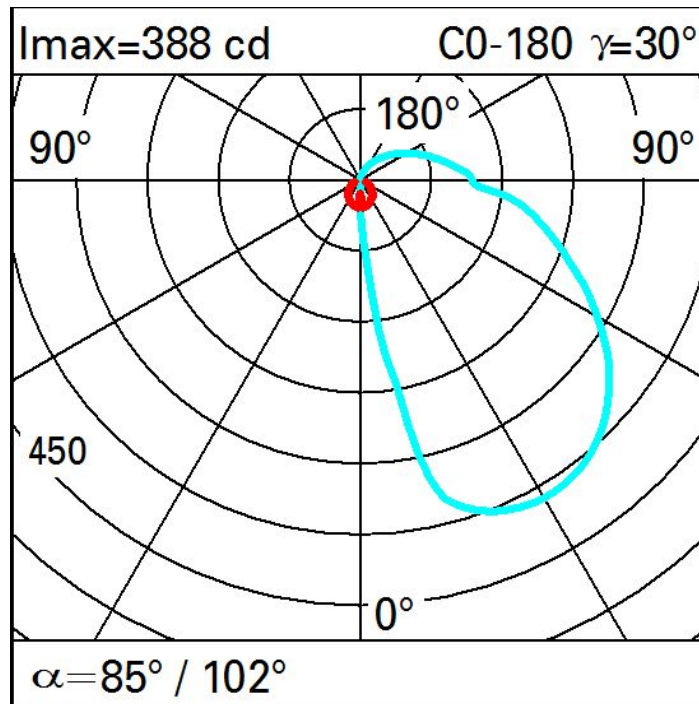
IK09

IP66

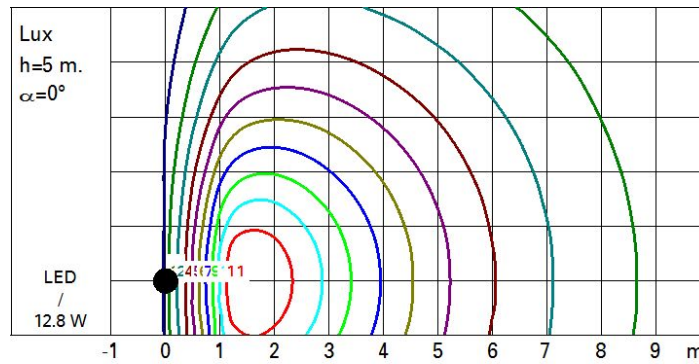
**Données techniques**

Im du système:	712	Température de couleur [K]:	4000
W du système:	12.8	MacAdam Step:	3
Im source:	1600	Durée de vie LED 1:	77,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W source:	9.9	Durée de vie LED 2:	77,000h - L80 - B10 (Ta 40°C)
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	55.6	Voltage [V]:	230
Im en mode secours:	-	Code Lampe:	LED
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	106	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	45	Code ZVEI:	LED
IRC (minimum):	80	Nombre de groupes optiques:	1
Rf (Colour Fidelity Index):	83	Plage de température ambiante opérative:	De -20°C à 50°C.
Rg (Gamut Index):	95	Control:	On/off

# Polaire



## Isolux



## Eclairements

