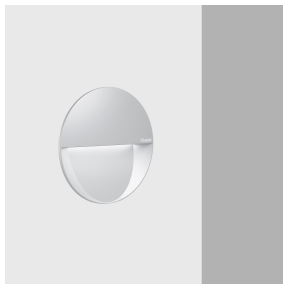


Dernière mise à jour des informations: Mars 2025

**Configuration du produit: EI50.01**

EI50: Groupe optique circulaire Ø200mm – Optique AL – LED Warm White – 220÷240Vac - Secours Permanent

**Référence produit**

EI50: Groupe optique circulaire Ø200mm – Optique AL – LED Warm White – 220÷240Vac - Secours Permanent

**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:	666.5	MacAdam Step:	3
W du système:	12.8	Durée de vie LED 1:	77,000h - L80 - B10 (Ta 25C)
Im source:	1550	Durée de vie LED 2:	77,000h - L80 - B10 (Ta 40C)
W source:	9.9	Voltage [V]:	230
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	52.07	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]:	98.98	Code ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	43	Nombre de groupes optiques:	1
Angle d'ouverture [°]:	86° / 102°	Plage de température ambiante opérative:	De -20°C à 50°C.
IRC:	80	Control:	On/off
Température de couleur [K]:	3000		