

Dernière mise à jour des informations: Mai 2024

**Configuration du produit: AKS5**

AKS5: Applique, Optique asymétrique longitudinale Comfort, LED Warm, 220-240Vac

**Référence produit**AKS5: Applique, Optique asymétrique longitudinale Comfort, LED Warm, 220-240Vac **Attention ! Code abandonné****Description technique**

Appareil à lumière directe, prévu pour l'utilisation de sources lumineuses à LED monochromes. Formé d'un corps et d'un groupe optique et d'une patère de fixation murale. Groupe optique et collerette de maintien du verre en aluminium moulé sous pression. Verre de fermeture sodocalcique trempé transparent, épaisseur 5 mm, sérigraphie noire. Verre à prisme Comfort, sérigraphie noire. Corps et groupe optique soumis à traitement multi-phases consistant essentiellement au dégraissage, traitement au fluor-zirconium (couche de protection superficielle) et scellage (couche nano-structurée aux silanes). L'étape suivante de peinture est assurée avec un primaire et une peinture acrylique liquide, cuite à 150°C apportant une haute résistance aux agents atmosphériques et aux ultraviolets. Optique Asymétrique Longitudinale Comfort (AL) avec réflecteurs Opti-smart en aluminium extra-pur revêtu de dépôts à l'argent, à haute efficacité et distribution lumineuse homogène. Le groupe LED et le ballast peuvent être changés. Groupe optique avec ballast électronique et câble d'alimentation sortant. Pour le branchement électrique, des connecteurs IP sont nécessaires et doivent être commandés à part. Toutes les vis du produit sont en acier inox A2.

**Installation**

Fixation murale au moyen de chevilles d'ancrage non fournies avec le produit.

**Coloris**

Gris (15)

**Poids (Kg)**

2.5

**Montage**

applique murale

**Câblage**

Fourni avec ballast électronique 220÷240 Vac.

**Remarque**

Protection contre les surtensions : 4 kV en mode commun (CM), 2 kV en mode différentiel (DM). Avec l'accessoire SPD (JAL6), la protection contre les surtensions monte à 6 kV / 10 kV (CM / DM).

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

**Données techniques**

Im du système:	1314	MacAdam Step:	3
W du système:	13.8	Durée de vie LED 1:	100,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im source:	1800	Durée de vie LED 2:	100,000h - L90 - B10 (Ta 40°C)
W source:	11	Voltage [V]:	230
Efficacité lumineuse (Im/W, valeurs du système):	95.2	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.) [%]:	73	Nombre de groupes optiques:	1
IRC (minimum):	80	Plage de température ambiante opérative:	De -30°C à 50°C.
IRC (typique):	82	Control:	On/off
Température de couleur [K]:	3000		

**Polaire**

