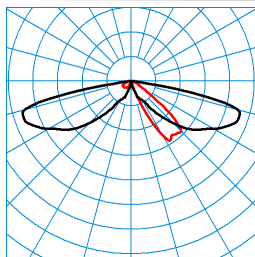

Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques


Domaines d'application	Zones piétonnes Arcades Chemins dans des parcs et des espaces verts Complexes résidentiels Escaliers Accès Lumière tout autour du bâtiment
Type de luminaire	Applique murale LED pour extérieur.
Types de montage	Montage en saillie
Optique du luminaire	En version MLT (Technologie Multi Lens), composé de systèmes de lentilles hautement efficaces, résistants aux UV et aux températures extrêmes, en montage quadruple.
Puissance raccordée	10 W
Power factor	0,90
Température de couleur	3.000 K
Flux lumineux assigné	1.100 lm
Efficacité lumineuse	110 lm/W
Interchangeabilité de la source lumineuse	Yes - interchangeable
Durée de vie	L80 (25 °C) = 50.000 h
Indice rendu couleurs	70
Tolérance de couleur	5 SDCM
le risque photobiologique	Groupe 2 - sans risque
Couleur du luminaire	DB703 Anthracite
Corps de luminaire	En profilé d'aluminium extrudé.
Versión électrique	Avec appareillage électronique, commutable.
Résistance aux ondes de choc (mode différentiel)	2 kV
Résistance aux ondes de choc (mode commun)	4 kV
Type de raccordement	Borne à vis
fréquence nominale	50/60 Hz
tension nominale	220 - 240 V
taux de distortion harmonique < %	10 %
Indice de protection	IP65
Classe électrique	I
Résistance aux chocs (IK)	IK04
Réaction au feu	650 °C
température ambiante	-20 - 25 °C
Max. Luminaires un B10	31
Max. Luminaires un B16	50
Max. Luminaires un C10	52
Max. Luminaires un C16	85
Hauteur net	460 mm
Diamètre extérieur	170 mm
Largeur d'installation	78 mm
Hauteur d'encastrement	140 mm
Poids	5,0 kg

courbes photométriques

8841W-AB2L/700-730 2G1S SKI
TX055707

 C0 - C180
 C90 - C270

 DIN 5040: A20
 UTE: 1,00 J
 CEN Flux Code: 20 59 92 100 100 0 0 0 0

Accessoires commercialisés

Article	Description
 MLT ZAS G4 p4 7851000	Protection latérale pour systèmes de lentilles MLT IQ. Accessoires destinés à un montage ultérieur dans des luminaires extérieurs de type technique ou décoratif, aux optiques à lentilles ABxL, AMxL, SB3L, RBxL.

Texte d'appels d'offres

Applique murale LED pour extérieur. Adapté à un montage direct au mur. En version MLT (Technologie Multi Lens), composé de systèmes de lentilles hautement efficaces, résistants aux UV et aux températures extrêmes, en montage quadruple. D'autres faisceaux sont disponibles pour une adaptation flexible à des tâches d'éclairage personnalisées client. Le montage ultérieur d'un blindage arrière / latéral est possible en tant qu'accessoire à commander séparément. Flux lumineux du luminaire 1100 lm, puissance raccordée 10,00 W, rendement lumineux du luminaire 110 lm/W. Teinte de lumière blanc chaud, température de couleur (CCT) 3000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC) $R_a > 70$. Tolérance de localisation chromatique (initialement MacAdam) ≤ 5 SDCM. Autres couleurs de lumière LED disponibles sur demande. Durée de vie assignée moyenne $L_{90}(t_q 25^\circ\text{C}) = 50.000$ h. La source lumineuse est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). En profilé d'aluminium extrudé. Couleur anthracite, analogue à DB703, à effet métallique, très résistant aux intempéries, laquage par poudre. (DB 703). Diamètre du luminaire 170 mm, hauteur du luminaire 460 mm. Cylindre de fermeture en PMMA à haute résistance aux chocs, clair. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP65, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK04. Poids: 5,0 kg. Avec appareillage électronique, commutable. L'appareillage est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Le produit répond aux exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits et porte le marquage CE.

 Instructions de démontage (PDF) du produit disponibles sur : <https://www.trilux.com/EcoDesign>
EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits

Classe d'efficacité énergétique	Référence du modèle
D	86004976-00