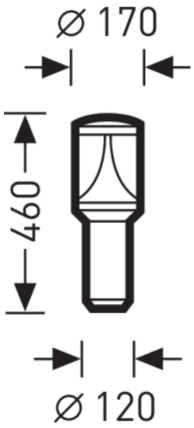
TRILUX

8841W-AB2L/700-730 2G2S SKI ET

TOC: 7115040

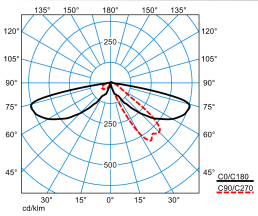


Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Domaines d'application	Zones piétonnes|Arcades|Chemins dans des parcs et des espaces verts|Complexes résidentiels|Cages d'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.
Courbe de répartition de la lumière	Asym. extensif (AB2L)
FWHM	159 °
Light Engine	Produit normal
Température de couleur	3000 K
Flux lumineux assigné	900 lm
Puissance raccordée	8,00 W
Efficacité lumineuse	113 lm/W
Durée de vie assignée	L90 (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.
Version 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
Tension Nominale	220 - 240 V
Fréquence Nominale	50/60 Hz
Taux de distorsion 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
Longueur net	462 mm
Largeur net	172 mm
Hauteur net	205 mm
Largeur d'installation	78 mm
Hauteur d'encastrement	140 mm
Poids	5,0 kg

Toutes les caractéristiques techniques ainsi que les indications de poids et de dimensions ont été méticuleusement élaborées. Informations sous réserve d'erreur. Les illustrations de produits servent à titre d'exemple et peuvent différer de l'original.

courbes photométriques



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

DIN 5040: A20
UTE: 0.97 J + 0.03 T
DLOR: 97 %
ULOR: 3 %
CEN Flux Code: 19 57 89 97 100 10 30 60 3

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. À répartition asymétrique extensive des intensités lumineuses. 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 et couleur de la lumière fixes. Flux lumineux du luminaire 900 lm, puissance raccordée 8 W, rendement lumineux maximale du luminaire 113 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 L90 (t_q 25 °C) = 50.000 h. La source lumineuse est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Scintillement : Pst LM ≤ 1,0 à pleine charge. En profilé d'aluminium extrudé. Surface à revêtement anthracite (similaire à DB 703). Diamètre du luminaire 0 mm, hauteur du luminaire 205 mm. Cylindre de fermeture en PMMA à haute résistante 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. Température ambiante admissible (ta): -20 °C à 25 °C. Poids: 5,0 kg. Avec appareillage électronique, commutable L'appareillage est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Résistance aux pics de tension Mode différentiel / mode commun : 2 kV / 4 kV. Le produit répond aux exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits et porte le marquage CE. Le luminaire est disponible pendant 10 ans, les pièces de rechange (module LED, appareillage, système optique) sont disponibles pendant 15 ans après la date de facturation, sous réserve de modifications en vue d'améliorer nos produits.

Instructions de démontage (PDF) du produit disponibles sur : https://www.trilux.com/EcoDesign

EPREL - Registre européen de l’étiquetage énergétique des produits

Ce produit contient une ou plusieurs sources lumineuses de classe d’efficacité énergétique:

Classe d’efficacité énergétique	Référence du modèle
C	86004976-00
C	SL-B7V0200L3EU

Toutes les caractéristiques techniques ainsi que les indications de poids et de dimensions ont été méticuleusement élaborées. Informations sous réserve d'erreur. Les illustrations de produits servent à titre d'exemple et peuvent différer de l'original.