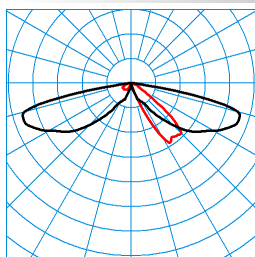

**Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques**


<b>Domaines d'application</b>	Zones piétonnes Arcades Chemins dans des parcs et des espaces verts Complexes résidentiels Escaliers Accès Lumière tout autour du bâtiment
<b>Type de luminaire</b>	Applique murale LED pour extérieur.
<b>Types de montage</b>	Montage en saillie
<b>Optique du luminaire</b>	En version MLT (Technologie Multi Lens), composé de systèmes de lentilles hautement efficaces, résistants aux UV et aux températures extrêmes, en montage quadruple.
<b>Puissance raccordée</b>	10 W
<b>Power factor</b>	0,90
<b>Température de couleur</b>	4.000 K
<b>Flux lumineux assigné</b>	1.150 lm
<b>Efficacité lumineuse</b>	115 lm/W
<b>Interchangeabilité de la source lumineuse</b>	Yes - interchangeable
<b>Durée de vie</b>	L80 (25 °C) = 50.000 h
<b>Indice rendu couleurs</b>	70
<b>Tolérance de couleur</b>	5 SDCM
<b>le risque photobiologique</b>	Groupe 2 - sans risque
<b>Couleur du luminaire</b>	DB703 Anthracite
<b>Corps de luminaire</b>	En profilé d'aluminium extrudé.
<b>Version électrique</b>	Avec appareillage électronique, commutable.
<b>Résistance aux ondes de choc (mode différentiel)</b>	2 kV
<b>Résistance aux ondes de choc (mode commun)</b>	4 kV
<b>Type de raccordement</b>	Borne à vis
<b>fréquence nominale</b>	50/60 Hz
<b>tension nominale</b>	220 - 240 V
<b>taux de distortion harmonique &lt; %</b>	10 %
<b>Indice de protection</b>	IP65
<b>Classe électrique</b>	I
<b>Résistance aux chocs (IK)</b>	IK04
<b>Réaction au feu</b>	650 °C
<b>température ambiante</b>	-20 - 25 °C
<b>Max. Luminaires un B10</b>	31
<b>Max. Luminaires un B16</b>	50
<b>Max. Luminaires un C10</b>	52
<b>Max. Luminaires un C16</b>	85
<b>Longueur net</b>	170 mm
<b>Largeur net</b>	205 mm
<b>Hauteur net</b>	460 mm
<b>Largeur d'installation</b>	78 mm
<b>Hauteur d'encastrement</b>	140 mm
<b>Poids</b>	5,0 kg

**courbes photométriques**

**8841W-AB2L/850-740 2G1S SKI**  
**TX055708**

 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	Désignation
 <b>MLT ZAS G4 p4</b> 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 1150 lm, puissance raccordée 10,00 W, rendement lumineux du luminaire 115 lm/W. Teinte de lumière blanc neutre, température de couleur (CCT) 4000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC)  $R_a > 70$ . Tolérance de localisation chromatique (initialement MacAdam)  $\leq 5$  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	86002232-00
E	4062172213295 (LS_SHZ_601011)
E	85401613-00