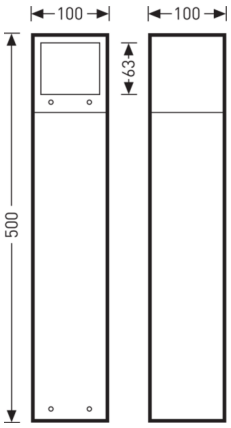
Skeo Q-B1-50-2 AM8R/700-730 1G1P ET

TOC: 7021740



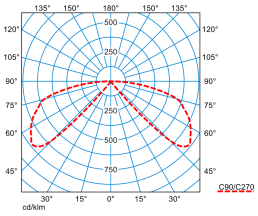


Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Domaines d'application	Complexes résidentiels|Cages d'escaliers|Accès|Lumière tout autour du bâtiment
Type de luminaire	Borne lumineuse LED de section carrée.
Types de montage	Montage sur pied
Optique du luminaire	Système optique réalisé en technique de réflecteur.
Courbe de répartition de la lumière	Asym. semi extensif (AM)
FWHM	35 °
Light Engine	Produit normal
Température de couleur	3000 K
Flux lumineux assigné	700 lm
Puissance raccordée	10,50 W
Efficacité lumineuse	67 lm/W
Durée de vie assignée	L80 (25 °C) = 50.000 h
Indice rendu couleurs	70
Tolérance de couleur	3 SDCM
Couleur du luminaire	DB703 Anthracite
Corps de luminaire	Boîtier de luminaire en profilé d'aluminium, éléments de fermeture en aluminium moulé sous pression. Avec vis de boîtier en acier inoxydable. Boîtier de luminaire très résistant aux intempéries, revêtement poudré.
Version électrique	Avec appareillage électronique, commutable.
Résistance aux ondes de choc (mode différentiel)	1 kV
Résistance aux ondes de choc (mode commun)	2 kV
Type de raccordement	Borne à vis
Tension Nominale	230 - 240 V
Fréquence Nominale	50/60 Hz
Taux de distorsion harmonique < %	10 %
Indice de protection	IP65
Classe électrique	I
Résistance aux chocs (IK)	IK07
Réaction au feu	960 °C
température ambiante	25 °C
Max. Luminaires un B10	32
Max. Luminaires un B16	50
Max. Luminaires un C10	52
Max. Luminaires un C16	85
Longueur net	100 mm
Largeur net	100 mm
Hauteur net	500 mm
Poids	2,3 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



Skeo Q-B1-50-2 AM8R/700-730 1G1P ET

DIN 5040: A10
UTE: 1.00 J
DLOR: 100 %
ULOR: 0 %
CEN Flux Code: 1 43 84 100 100

Accessoires commercialisés

	Article	Description
	**Skeo Q-B Erdstück Leuchte** 7098000	Socle d’encastrement servant à fixer le luminaire dans la terre.

Texte d’appels d’offres

Borne lumineuse LED de section carrée. Avec deux ouvertures de sortie de lumière. Pour fixation sur socle ou montage avec socle d’encastrement. Hauteur utile maximum 0 mm. Système optique réalisé en technique de réflecteur. À répartition semi-extensive asymétrique des intensités lumineuses. Flux lumineux du luminaire et couleur de la lumière fixes. Flux lumineux du luminaire 700 lm, puissance raccordée 10,5 W, rendement lumineux maximale du luminaire 67 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) ≤ 3 SDCM. Durée de vie assignée moyenne L80 (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. Boîtier de luminaire en profilé d’aluminium, éléments de fermeture en aluminium moulé sous pression. Avec vis de boîtier en acier inoxydable. Boîtier de luminaire très résistant aux intempéries, revêtement poudré. Couleur anthracite, analogue à DB 703. Revêtement convenant à un climat maritime, sur demande. Sur demande et sans surcoût, le corps du luminaire peut être réalisé dans les couleurs suivantes : noir texturisé (Akzo Nobel 8118669, analogue à RAL 9005, V5), blanc texturisé (Akzo Nobel 8158870, analogue à RAL 9016, V6), gris texturisé (Akzo Nobel 8129595, analogue à RAL 9006, V7). D'autres variantes de couleur selon RAL ou code couleur DB sont possibles sur demande et moyennant surcoût. Dimensions (L x l): 100 mm x 100 mm, hauteur du luminaire 500 mm. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP65, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK07. Température ambiante admissible (ta): 25 °C Surface exposée au vent F_w = 0,050 m^2 . Poids: 2,3 kg. Avec appareillage électronique, commutable. L'appareillage est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Le système LED à driver convient à un fonctionnement sur des réseaux à tension continue. Résistance aux pics de tension Mode différentiel / mode commun : 1 kV / 2 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.

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
D	1120120

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.