



Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Domaines d'application	Arcades Passages Chemins dans des parcs et des espaces verts Complexes résidentiels Escaliers Accès Lumière tout autour du bâtiment
Type de luminaire	Module smart pour le système de colonnes lumineuses CS19 avec projecteur GoBo.
Types de montage	Montage final en extérieur
Light Engine	Produit normal
Température de couleur	3000 K
Flux lumineux assigné	300 lm
Puissance raccordée	12,00 W
Efficacité lumineuse	25 lm/W
Durée de vie	LCLO (25 °C) = 100.000 h
Indice rendu couleurs	95
Tolérance de couleur	5 SDCM
le risque photobiologique	Groupe 2 - sans risque
Couleur du luminaire	DB703 Anthracite
Version électrique	Avec driver.
Résistance aux ondes de choc (mode différentiel)	6 kV
Résistance aux ondes de choc (mode commun)	10 kV
Type de raccordement	Câble d'alimentation
tension nominale	220 - 240 V
fréquence nominale	50/60 Hz
taux de distortion harmonique < %	10 %
Indice de protection	IP54
Classe électrique	II
Résistance aux chocs (IK)	IK04
Réaction au feu	650 °C
température ambiante	-25 - 40 °C
Max. Luminaires un B10	23
Max. Luminaires un B16	36
Max. Luminaires un C10	37
Max. Luminaires un C16	61
Hauteur net	520 mm
Diamètre extérieur	193,70 mm
Poids	17,7 kg

Accessoires commercialisés

Article	Description
 Standrohr CS 19-E G1 3000 7543900	Tube de support du système modulaire de colonnes lumineuses décoratives CS 19. Couleur anthracite, analogue à DB703, à effet métallique, très résistant aux intempéries, laquage par poudre. Longueur du tube de support 3975 mm, Diamètre extérieur Ø 193,7 mm.



Standrohr CS 19-E G1 4000
7544000

Tube de support du système modulaire de colonnes lumineuses décoratives CS 19. Couleur anthracite, analogue à DB703, à effet métallique, très résistant aux intempéries, laquage par poudre. Longueur du tube de support 3975 mm, Diamètre extérieur Ø 193,7 mm.



Potelet alu pour CS 19-Fp G1 3000
7544100

Tube de support du système modulaire de colonnes lumineuses décoratives CS 19. Couleur anthracite, analogue à DB703, à effet métallique, très résistant aux intempéries, laquage par poudre. Longueur du tube de support 2975 mm, Diamètre extérieur Ø .



Potelet alu pour CS 19-Fp G1 4000
7544200

Tube de support du système modulaire de colonnes lumineuses décoratives CS 19. Couleur anthracite, analogue à DB703, à effet métallique, très résistant aux intempéries, laquage par poudre. Longueur du tube de support 3975 mm, Diamètre extérieur Ø .



0802KÜ/4 DALI
7918600

Boîte de transition de câbles en polycarbonate renforcé par fibres de verre. Longueur 180 mm, Largeur 82 mm, hauteur 66 mm.

Texte d'appels d'offres

Module smart pour le système de colonnes lumineuses CS19 avec projecteur GoBo. Le format compact et l'optique très efficace permettent de projeter des gobos (Graphical optical blackouts) sur des surfaces espacées de 8 m au maximum.. Les objectifs Image Spot Mini nécessaires en tant qu'accessoires sont disponibles sur demande.. Selon le type et l'angle de rayonnement (11°, 17°, 25°), ils offrent des possibilités de projection à courte et longue distance (jusqu'à 8 m).. Sur la base d'une distance de projection commune de 4,8 m, on obtient des diamètres d'image de : 0,8 m² (11°), 1 m² (17°), 1,1 m² (25°). Comme projecteur gobos pour une utilisation dans les musées, les magasins de détail, les espaces thématiques et les restaurants. Pour le montage droit sur un tube de support système compatible. Tubes de support système, compatibles, commercialisés sous forme d'unité séparée en différentes longueurs ou en variantes avec plaque de pied ou socle d'encastrement. Le module est pivotant sur 360° dans la colonne. À répartition à symétrie en rotation profonde des intensités lumineuses. Flux lumineux du luminaire et couleur de la lumière fixes. Flux lumineux du luminaire 300 lm, puissance raccordée 12 W, rendement lumineux maximale du luminaire 25 lm/W. Teinte de lumière blanc chaud, température de couleur (CCT) 3000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC) R_a > 95. Tolérance de localisation chromatique (initialement MacAdam) ≤ 5 SDCM. Durée de vie assignée moyenne L_{CL0} (t_q 25 °C) = 100.000 h. La source lumineuse est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Couleur anthracite (DB 703). Revêtement convenant à un climat maritime, sur demande. Avec des éléments de fixation cachés et invisibles. Autres couleurs et revêtement antigriffes sur demande. Classe électrique (EN 61140) : II, indice de protection (norme EN 60529) : IP54, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK04. Surface exposée au vent Fw 0,090 m². Poids: 17,7 kg. Avec driver. L'appareillage est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Résistance aux pics de tension Mode différentiel / mode commun : 6 kV / 10 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>