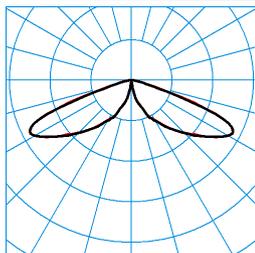

Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Domaines d'application	Arcades Passages Chemins dans des parcs et des espaces verts Ensembles immobiliers Grands escaliers Accès Lumière entourant le bâtiment		
Type de luminaire	Tête de luminaire du système modulaire décoratif de colonnes lumineuses.		
Lampes	Système LED composé de 4 modules MLT LED, équipés chacun de 4 LED.		
Types de montage	à poser sur table outdoor		
Optique du luminaire	Système optique réalisé en technologie Multi Lens. Optique du luminaire composée d'un système de lentilles hautement efficace, résistant aux UV et aux températures extrêmes. Avec réflecteur conique en PMMA, situé à l'intérieur pour agrandir la surface pho		
Système LED	Valeur initiale CLO	Valeur finale CLO	YY
Puissance raccordée	29 W	32 W	
Température de couleur	3.000 K	3.000 K	
Flux lumineux assigné	2.900 lm	2.900 lm	
Efficacité lumineuse	100 lm/W		
CEN flux code	16 53 97 100 100 0 0 0 0		
Durée de vie	LCLO (25 °C) = 100.000 h		
Indice rendu couleurs	70		
le risque photobiologique	Groupe 2 - sans risque		
Couleur du luminaire	DB703 Anthracite		
Corps de luminaire	Corps de luminaire en profilé d'aluminium extrudé, Ø 200 mm.		
Version électrique	Avec driver, dimmable (DALI).		
Résistance aux ondes de choc (mode différentiel)	6 kV		
Résistance aux ondes de choc (mode commun)	10 kV		
Plage de gradation	1 - 100 %		
fréquence nominale	50/60 Hz		
tension nominale	220 - 240 V		
Indice de protection	IP65		
Indice de protection du compartiment de la lampe	IP65		
Classe électrique	II		
Résistance aux chocs (IK)	IK06		
température ambiante	35 °C		
Max. Luminaires un B10	11		
Max. Luminaires un B16	17		
Max. Luminaires un C10	18		
Max. Luminaires un C16	29		
Hauteur net	800 mm		
Diamètre extérieur	200 mm		
Poids	10,9 kg		

courbes photométriques


TX049227
DIN 5040: A20
UTE: 1,00 J

■ C0 - C180
■ C90 - C270

Accessoires commercialisés

Article	Désignation
Standrohr CS 23-E G2 4500 6798700	Tube de support 4,50 m avec socle d'encastrement.
Standrohr CS 20-E G2 3000 6799600	Tube de support 3 m avec socle d'encastrement.
Standrohr CS 20-E G2 3500 6799700	Tube de support 3,5 m avec socle d'encastrement.
Standrohr CS 20-E G2 4000 6799800	Tube de support 4 m avec socle d'encastrement.
Standrohr CS 20-E G2 4500 6799900	Tube de support 4,50 m avec socle d'encastrement.
Standrohr CS 20-E G2 5000 6800000	Tube de support 5 m avec socle d'encastrement.
Tube CS 20-FP G2 3000 6800100	Tube de support 3,0 m avec plaque à bride.
Tube CS 20-FP G2 3500 6800200	Tube de support 3,5 m avec plaque à bride.
Tube CS 20-FP G2 4000 6800300	Tube de support 4,0 m avec plaque à bride.
Tube CS 20-FP G2 4500 6800400	Tube de support 4,50 m avec plaque à bride.
Tube CS 20-FP G2 5000 6800500	Tube de support 5,0 m avec plaque à bride.
Tube CS 20-FP G2 5500 6800600	Tube de support 5,50 m avec plaque à bride.
Tube CS 20-FP G2 6000 6800700	Tube de support 6,0 m avec plaque à bride.

Texte d'appels d'offres

Tête de luminaire du système modulaire décoratif de colonnes lumineuses. Version Empor, 810 mm. 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. Système optique réalisé en technologie Multi Lens. Optique du luminaire composée d'un système de lentilles hautement efficace, résistant aux UV et aux températures extrêmes. Avec réflecteur conique en PMMA, situé à l'intérieur pour agrandir la surface photométrique active et pour limitation de l'éblouissement. Avec répartition extensive symétrique en rotation de la lumière. D'autres faisceaux sont disponibles pour une adaptation flexible à des tâches d'éclairage personnalisées client. Système LED composé de 4 modules MLT LED, équipés chacun de 4 LED. Flux lumineux du luminaire 2900 lm, puissance raccordée 29,00 W, rendement lumineux du luminaire 100 lm/W. Teinte de lumière blanc chaud, température de couleur (CCT) 3000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC) $R_a > 70$. Autres couleurs de lumière LED disponibles sur demande. Durée de vie assignée moyenne $L_{CL0}(t_q 25^\circ C) = 100.000$ h. Corps de luminaire en profilé d'aluminium extrudé, $\varnothing 200$ mm. Couleur anthracite, analogue à DB703, à effet métallique, très résistant aux intempéries, laquage par poudre.

Revêtement convenant à un climat maritime, sur demande. Autres couleurs et revêtement antigriffiti sur demande. Cylindre de fermeture en PMMA à haute résistante aux chocs, clair. Corps de luminaire inclinable en continu à 360 ° à l'horizontale. Classe électrique (EN 61140) : II, indice de protection (norme EN 60529) : IP65, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK06. Avec précâblage prêt au raccordement, avec câble d'alimentation électrique à suspension libre. Raccordement électrique par bornier de raccordement 5 pôles jusqu'à 2,5 mm². Avec driver, dimmable (DALI). Résistance aux ondes de choc 6 kV. Driver paramétrable avec maintien du flux lumineux (CLO). Puissance raccordée à la fin de la durée de vie: 32,00 W.