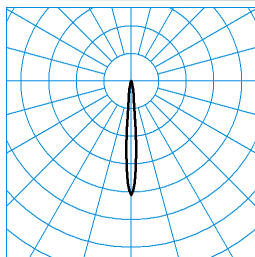


Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Domaines d'application	Éclairage d'accentuation Illuminations Zones piétonnes Emplacements de stockage
Type de luminaire	Projecteur LED compact avec console pour l'éclairage d'accentuation.
Lampes	Avec systèmes de lentilles LED. Nombre de LED : 9.
Types de montage	Montage sur mât en extérieur Montage de base en extérieur
Puissance raccordée	21 W
Power factor	0,90
Température de couleur	3.000 K
Flux lumineux assigné	2.000 lm
Efficacité lumineuse	95 lm/W
Interchangeabilité de la source lumineuse	Yes - interchangeable
Durée de vie	L80 (35 °C) = 50.000 h
Indice rendu couleurs	80
Tolérance de couleur	4 SDCM
le risque photobiologique	Groupe 2 - sans risque
Couleur du luminaire	DB703 Anthracite
Corps de luminaire	Boîtier du projecteur en aluminium moulé sous pression.
Versión eléctrica	Avec driver.
Résistance aux ondes de choc (mode différentiel)	1 kV
Résistance aux ondes de choc (mode commun)	2 kV
Type de raccordement	Câble d'alimentation
fréquence nominale	50/60 Hz
tension nominale	220 - 240 V
taux de distortion harmonique < %	10 %
Indice de protection	IP44
Indice de protection du compartiment de la lampe	IP65
Classe électrique	I
Résistance aux chocs (IK)	IK06
Réaction au feu	850 °C
température ambiante	25 °C
Longueur net	960 mm
Largeur net	150 mm
Hauteur net	200 mm
Poids	4,6 kg

courbes photométriques


Faciella 15-A RE2L/2000-830 1G1
TX055749 ■ C0 - C180
 DIN 5040: A80
 UTE: 1,00 A
 CEN Flux Code: 100 100 100 100 100

Accessoires commercialisés

Article	Désignation
 Faciella MB 76 7322400	Raccord de mât, pour tête de mât Ø 76 mm.

Texte d'appels d'offres

Projecteur LED compact avec console pour l'éclairage d'accentuation. Ce luminaire fait partie d'une série dont les versions couvrent différentes exigences photométriques pour le même design de luminaire Plafonnier pour un montage aux murs, au plafond ou au sol en extérieur. Orientable et inclinable, plage d'inclinabilité 200°, plage d'orientabilité 300°, avec protection contre l'excès de rotation. Avec répartition intensive symétrique en rotation de la lumière. Intensité lumineuse maximale de l'angle de rayonnement 2 x 6°. angle d'éclairage 10°. Avec systèmes de lentilles LED. Nombre de LED : 9. Flux lumineux du luminaire 2000 lm, puissance raccordée 21,00 W, rendement lumineux du luminaire 95 lm/W. Teinte de lumière blanc chaud, température de couleur (CCT) 3000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC) $R_a > 80$. Tolérance de localisation chromatique (initialement MacAdam) ≤ 4 SDCM. Autres couleurs de lumière LED disponibles sur demande. Durée de vie assignée moyenne $L_{80}(t_q 35^\circ C) = 50.000$ h. La source lumineuse est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Boîtier du projecteur en aluminium moulé sous pression. Couleur du corps de luminaire anthracite, analogue à DB 703 avec effet métallisé, revêtement poudré, très résistant aux intempéries. (DB 703). Sur demande et sans surcoût, le corps du luminaire peut être réalisé dans les coloris suivants : Noir texturisé (Akzo Nobel 8118669, analogue à RAL 9005), Blanc texturisé (Akzo Nobel 8158870, analogue à RAL 9016), Gris texturisé (Akzo Nobel 8129595, analogue à RAL 9006). D'autres versions de couleur selon RAL ou code couleur DB sont possibles sur demande et moyennant surcoût. Console en tube d'aluminium stable. Boîtier d'appareil en aluminium moulé sous pression, comme élément de base. Avec verre de fermeture plan, extra clair, 4 mm. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP44, Indice de protection du compartiment de la lampe: IP65, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK06. Poids: 4,6 kg. Raccordement électrique à bornier de raccordement à 3 pôles jusqu'à 2 x 2,5 mm². Avec deux passages de câble M20 pour diamètre de câble 7 à 10 mm. Avec driver. Le système LED à driver convient à un fonctionnement sur des réseaux à tension continue. ($AC_{min} =$, $AC_{max} = 264$ V, $DC_{min} =$, $DC_{max} = 280$ V). 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

Classe d'efficacité énergétique	Référence du modèle
E	1125081C