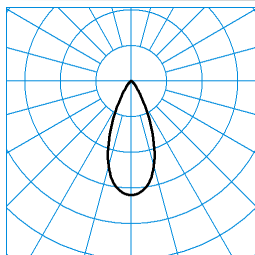


### Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

<b>Domaines d'application</b>	Éclairage d'accentuation Illuminations Zones piétonnes Emplacements de stockage
<b>Type de luminaire</b>	Projecteur LED compact avec console pour l'éclairage d'accentuation.
<b>Lampes</b>	Avec systèmes de lentilles LED. Nombre de LED : 9.
<b>Types de montage</b>	Montage sur mât en extérieur Montage de base en extérieur
<b>Puissance raccordée</b>	21 W
<b>Power factor</b>	0,90
<b>Température de couleur</b>	4.000 K
<b>Flux lumineux assigné</b>	1.650 lm
<b>Efficacité lumineuse</b>	78 lm/W
<b>Interchangeabilité de la source lumineuse</b>	Yes - interchangeable
<b>Durée de vie</b>	L80 (35 °C) = 50.000 h
<b>Indice rendu couleurs</b>	80
<b>Tolérance de couleur</b>	4 SDCM
<b>le risque photobiologique</b>	Groupe 2 - sans risque
<b>Couleur du luminaire</b>	DB703 Anthracite
<b>Corps de luminaire</b>	Boîtier du projecteur en aluminium moulé sous pression.
<b>Versión électrique</b>	Avec driver.
<b>Résistance aux ondes de choc (mode différentiel)</b>	1 kV
<b>Résistance aux ondes de choc (mode commun)</b>	2 kV
<b>Type de raccordement</b>	Câble d'alimentation
<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>	IP44
<b>Indice de protection du compartiment de la lampe</b>	IP65
<b>Classe électrique</b>	I
<b>Résistance aux chocs (IK)</b>	IK06
<b>Réaction au feu</b>	850 °C
<b>température ambiante</b>	25 °C
<b>Longueur net</b>	960 mm
<b>Largeur net</b>	150 mm
<b>Hauteur net</b>	200 mm
<b>Poids</b>	4,6 kg

**courbes photométriques**


**Faciella 15-A RB2L/1650-840 1G1** ■ C0 - C180  
**TX055744**  
 DIN 5040: A70  
 UTE: 1,00 A  
 CEN Flux Code: 90 98 100 100 100

**Accessoires commercialisés**

Article	Désignation
 <b>Faciella MB 76</b> 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 symétrique en rotation extensive des intensités lumineuses. Intensité lumineuse maximale de l'angle de rayonnement 2 x 25°. angle d'éclairage 50°. Avec systèmes de lentilles LED. Nombre de LED : 9. Flux lumineux du luminaire 1650 lm, puissance raccordée 21,00 W, rendement lumineux du luminaire 78 lm/W. Teinte de lumière blanc neutre, température de couleur (CCT) 4000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC)  $R_a > 80$ . Tolérance de localisation chromatique (initialement MacAdam)  $\leq 4$  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 mm<sup>2</sup>. 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	1125086C