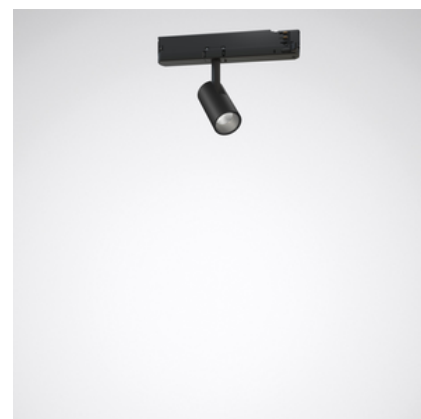
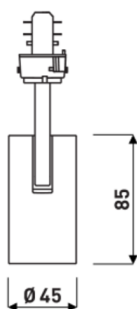
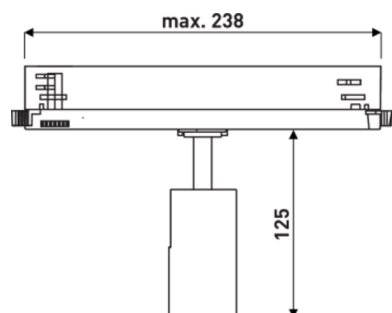
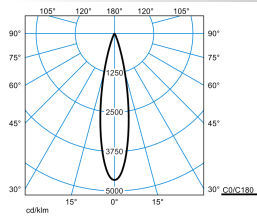




Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

Type de luminaire	Projecteur à lentille ultra-compact pour l'accentuation des marchandises.
Optique du luminaire	Optique en technologie ConVision® avec lentilles LED et cubes anti-éblouissement.
Courbe de répartition de la lumière	Faisceau Médium Flood (MF)
Light Engine	Produit normal
Température de couleur	4000 K
Flux lumineux assigné	1025 lm
Puissance raccordée	13,00 W
Efficacité lumineuse	79 lm/W
Durée de vie assignée	L80 (25 °C) = 50.000 h
Indice rendu couleurs	80
Tolérance de couleur	3 SDCM
Couleur du luminaire	RAL9005 Noir foncé
Corps de luminaire	Corps de luminaire en aluminium moulé sous pression.
Version électrique	Avec appareillage Bluetooth Low Energy (BLE).
Type de raccordement	3-Ph-Track-Adapter (NO)
Tension Nominale	220 - 240 V
Fréquence Nominale	50/60 Hz
Taux de distorsion harmonique < %	14 %
Indice de protection	IP20
Indice de protection par le dessous	IP20
Indice de protection du compartiment de la lampe	IP20
Classe électrique	II
Résistance aux chocs (IK)	IK00
température ambiante	25 °C
Max. Luminaires un B10	31
Max. Luminaires un B16	50
Max. Luminaires un C10	52
Max. Luminaires un C16	85
Longueur net	138 mm
Largeur net	62 mm
Hauteur net	125 mm
Poids	0,5 kg

courbes photométriques

LyM 3PTD L-MF05 10-840 M85 ETBLE 05

UGR I = 8,9
 UGR q = 8,9
 DIN 5040: A80
 UTE: 0.80 A
 DLOR: 80 %
 ULOR: 0 %
 CEN Flux Code: 99 100 100 100 80

Texte d'appels d'offres

Projecteur à lentille ultra-compact pour l'accentuation des marchandises. Um 320° drehbar und 90° schwenkbar. Avec module CASAMBI pour l'intégration dans un réseau maillé sans fil pouvant compter jusqu'à 250 participants. La mise en service du système s'effectue à l'aide de l'appli Casambi (iOS et Android). Portée radio du module radio dans des conditions idéales: 7,0 m. La portée radio peut varier en fonction des facteurs d'influence de l'environnement (p. ex. murs, plafonds, sols, machines, poutres en acier, lignes conductrices).. La portée radio peut être augmentée par un module radio supplémentaire, qui est utilisé comme répéteur.. Fixation sur le rail conducteur triphasé au moyen d'un adaptateur de rail conducteur triphasé intégré conformément à la norme DIN EN 60570. Pour l'intégration dans les profils-supports Nordic-Global. Optique en technologie ConVision® avec lentilles LED et cubes anti-éblouissement. Cubes anti-éblouissement, en noir. Caractéristique du faisceau Medium-Flood. angle d'éclairage °. Flux lumineux du luminaire et couleur de la lumière fixes. Flux lumineux du luminaire 1025 lm, puissance raccordée 13 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) ≤ 3 SDCM Durée de vie assignée moyenne L80 (t_q 25 °C) = 50.000 h. Scintillement : Pst LM $\leq 1,0$ à pleine charge. Effet stroboscopique : SVM $\leq 0,4$ à pleine charge. Corps de luminaire en aluminium moulé sous pression. Surface à revêtement noir (similaire à RAL 9005). Dimensions (L x l x H) : 138 mm x 62 mm x 125 mm. Classe électrique (EN 61140) : II, indice de protection (norme EN 60529) : IP20. Température ambiante admissible (t_a): 25 °C Poids: 0,5 kg. Appareillage intégré dans l'adaptateur TRACK. La tension de service nominale du luminaire est de : 230 V, 50/60 Hz. Avec appareillage Bluetooth Low Energy (BLE). 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
	863048