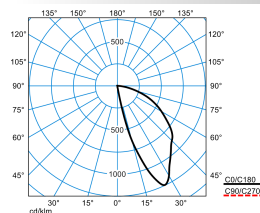


Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques










Domaines d'application	Éclairage d'accentuation Salles de séjour Bureaux Salles de conférence Espaces de type bureau
Type de luminaire	Luminaire sur rail conducteur pour rail conducteur triphasé. Système Rail (Stucchi).
Types de montage	Rails conducteurs triphasés
Courbe de répartition de la lumière	Lèche-Mur (WW)
FWHM	43,10 °
Light Engine	Produit normal
Température de couleur	4000 K
Flux lumineux assigné	2000 lm
Puissance raccordée	23,00 W
Efficacité lumineuse	87 lm/W
Durée de vie assignée	L80 (25 °C) = 50.000 h
Indice rendu couleurs	90
Tolérance de couleur	3 SDCM
le risque photobiologique	Groupe 1 - sans risque
Couleur du luminaire	RAL9005 Noir foncé
Corps de luminaire	Corps de luminaire, laquage par poudre, finement structuré. En aluminium.
Version électrique	Avec appareillage électronique, à gradation numérique (DALI).
DALI-2-Standard EN 62386	Oui
Câblage	5LV
Type de raccordement	3-Phasen-Track-Adapter
Nombre d'adresses DALI	1
Plage de gradation	1 - 100 %
Tension Nominale	220 - 240 V
Fréquence Nominale	50/60 Hz
Taux de distorsion harmonique < %	14 %
Indice de protection	IP20
Classe électrique	II
Résistance aux chocs (IK)	IK02
Réaction au feu	650 °C
température ambiante	25 °C
Max. Luminaires un B10	20
Max. Luminaires un B16	32
Max. Luminaires un C10	32
Max. Luminaires un C16	50
Longueur net	1.130 mm
Largeur net	14 mm
Hauteur net	70 mm
Poids	0,9 kg

courbes photométriques

Linell 3PID10 WW-D-R 20-940 ETDD 05

DIN 5040: A30
 UTE: 1.01 E + 0.01 T
 DLOR: 99 %
 ULOR: 1 %
 CEN Flux Code: 39 75 95 99 102 20 30 60 1

Accessoires commercialisés

Article	Description
 Rail D DALI 3PH L1 ST 9000-1/BG-ST 05 8902100	Rail conducteur triphasé an saillie avec équipement DALI (6 conducteurs). Système Rail (Stucchi). Couleur noir (similaire à RAL 9005).
 Rail D DALI 3PH L2 ST 9000-2/BG-ST 05 8902200	Rail conducteur triphasé an saillie avec équipement DALI (6 conducteurs). Système Rail (Stucchi). Couleur noir (similaire à RAL 9005).
 Rail D DALI 3PH L3 ST 9000-3/BG-ST 05 8902300	Rail conducteur triphasé an saillie avec équipement DALI (6 conducteurs). Système Rail (Stucchi). Couleur noir (similaire à RAL 9005).
 Rail D DALI 3PH L4 ST 9000-4/BG-ST 05 8902400	Rail conducteur triphasé an saillie avec équipement DALI (6 conducteurs). Système Rail (Stucchi). Couleur noir (similaire à RAL 9005).
 Rail C DALI 3PH L1 ST 9000-1/BG-R 05 8902500	Rail conducteur triphasé encastré avec équipement DALI (6 conducteurs). Système Rail (Stucchi). Couleur noir (similaire à RAL 9005).
 Rail C DALI 3PH L2 ST 9000-2/BG-R 05 8902600	Rail conducteur triphasé encastré avec équipement DALI (6 conducteurs). Système Rail (Stucchi). Couleur noir (similaire à RAL 9005).
 Rail C DALI 3PH L3 ST 9000-3/BG-R 05 8902700	Rail conducteur triphasé encastré avec équipement DALI (6 conducteurs). Système Rail (Stucchi). Couleur noir (similaire à RAL 9005).
 Rail C DALI 3PH L4 ST 9000-4/BG-R 05 8902800	Rail conducteur triphasé encastré avec équipement DALI (6 conducteurs). Système Rail (Stucchi). Couleur noir (similaire à RAL 9005).
 Rail CT DALI 3PH L1 ST 9000-1/B-TR 05 8902900	Rail conducteur triphasé sous crépi avec équipement DALI (6 conducteurs). Système Rail (Stucchi). Couleur noir (similaire à RAL 9005).
 Rail CT DALI 3PH L2 ST 9000-2/B-TR 05 8903000	Rail conducteur triphasé sous crépi avec équipement DALI (6 conducteurs). Système Rail (Stucchi). Couleur noir (similaire à RAL 9005).
 Rail CT DALI 3PH L3 ST 9000-3/B-TR 05 8903100	Rail conducteur triphasé sous crépi avec équipement DALI (6 conducteurs). Système Rail (Stucchi). Couleur noir (similaire à RAL 9005).
 Rail CT DALI 3PH L4 ST 9000-4/B-TR 05 8903200	Rail conducteur triphasé sous crépi avec équipement DALI (6 conducteurs). Système Rail (Stucchi). Couleur noir (similaire à RAL 9005).
 Rail H-S 927 DALI 3PH ST HS15/BG8-O-2 05 8904500	Rail conducteur triphasé suspendu avec équipement DALI (6 conducteurs). Avec insert LED intégré à répartition indirecte avec recouvrement opale. Flux lumineux du luminaire et température de couleur à réglage fixe. Segment de rail conducteur pour le début de la ligne continue avec dispositif d'alimentation et conduite d'amenée. Couleur noir (similaire à RAL 9005).
 Rail H-S 930 DALI 3PH ST HS15/BG5-O-2 05 8904600	Rail conducteur triphasé suspendu avec équipement DALI (6 conducteurs). Avec insert LED intégré à répartition indirecte avec recouvrement opale. Flux lumineux du luminaire et température de couleur à réglage fixe. Segment de rail conducteur pour le début de la ligne continue avec dispositif d'alimentation et conduite d'amenée. Couleur noir (similaire à RAL 9005).
 Rail H-S 940 DALI 3PH ST HS15/BG6-O-2 05 8904700	Rail conducteur triphasé suspendu avec équipement DALI (6 conducteurs). Avec insert LED intégré à répartition indirecte avec recouvrement opale. Flux lumineux du luminaire et température de couleur à réglage fixe. Segment de rail conducteur pour le début de la ligne continue avec dispositif d'alimentation et conduite d'amenée. Couleur noir (similaire à RAL 9005).

	Rail H-L 927 DALI 3PH ST HC14/BG8-O-2 05 8904800	Rail conducteur triphasé suspendu avec équipement DALI (6 conducteurs). Avec insert LED intégré à répartition indirecte avec recouvrement opale. Flux lumineux du luminaire et température de couleur à réglage fixe. Segment de rail conducteur pour l'extension de la ligne continue sans dispositif d'alimentation. Couleur noir (similaire à RAL 9005).
	Rail H-L 930 DALI 3PH ST HC14/BG5-O-2 05 8904900	Rail conducteur triphasé suspendu avec équipement DALI (6 conducteurs). Avec insert LED intégré à répartition indirecte avec recouvrement opale. Flux lumineux du luminaire et température de couleur à réglage fixe. Segment de rail conducteur pour l'extension de la ligne continue sans dispositif d'alimentation. Couleur noir (similaire à RAL 9005).
	Rail H-L 940 DALI 3PH ST HC14/BG6-O-2 05 8905000	Rail conducteur triphasé suspendu avec équipement DALI (6 conducteurs). Avec insert LED intégré à répartition indirecte avec recouvrement opale. Flux lumineux du luminaire et température de couleur à réglage fixe. Segment de rail conducteur pour l'extension de la ligne continue sans dispositif d'alimentation. Couleur noir (similaire à RAL 9005).
	Rail H-S 927 DALI 3PH ST HS29/BG8-O-2 05 8905100	Rail conducteur triphasé suspendu avec équipement DALI (6 conducteurs). Avec insert LED intégré à répartition indirecte avec recouvrement opale. Flux lumineux du luminaire et température de couleur à réglage fixe. Segment de rail conducteur pour le début de la ligne continue avec dispositif d'alimentation et conduite d'amenée. Couleur noir (similaire à RAL 9005).
	Rail H-S 930 DALI 3PH ST HS29/BG5-O-2 05 8905200	Rail conducteur triphasé suspendu avec équipement DALI (6 conducteurs). Avec insert LED intégré à répartition indirecte avec recouvrement opale. Flux lumineux du luminaire et température de couleur à réglage fixe. Segment de rail conducteur pour le début de la ligne continue avec dispositif d'alimentation et conduite d'amenée. Couleur noir (similaire à RAL 9005).
	Rail H-S 940 DALI 3PH ST HS29/BG6-O-2 05 8905300	Rail conducteur triphasé suspendu avec équipement DALI (6 conducteurs). Avec insert LED intégré à répartition indirecte avec recouvrement opale. Flux lumineux du luminaire et température de couleur à réglage fixe. Segment de rail conducteur pour le début de la ligne continue avec dispositif d'alimentation et conduite d'amenée. Couleur noir (similaire à RAL 9005).
	Rail H-L 927 DALI 3PH ST HC28/BG8-O-2 05 8905400	Rail conducteur triphasé suspendu avec équipement DALI (6 conducteurs). Avec insert LED intégré à répartition indirecte avec recouvrement opale. Flux lumineux du luminaire et température de couleur à réglage fixe. Segment de rail conducteur pour l'extension de la ligne continue sans dispositif d'alimentation. Couleur noir (similaire à RAL 9005).
	Rail H-L 930 DALI 3PH ST HC28/BG5-O-2 05 8905500	Rail conducteur triphasé suspendu avec équipement DALI (6 conducteurs). Avec insert LED intégré à répartition indirecte avec recouvrement opale. Flux lumineux du luminaire et température de couleur à réglage fixe. Segment de rail conducteur pour l'extension de la ligne continue sans dispositif d'alimentation. Couleur noir (similaire à RAL 9005).
	Rail H-L 940 DALI 3PH ST HC28/BG6-O-2 05 8905600	Rail conducteur triphasé suspendu avec équipement DALI (6 conducteurs). Avec insert LED intégré à répartition indirecte avec recouvrement opale. Flux lumineux du luminaire et température de couleur à réglage fixe. Segment de rail conducteur pour l'extension de la ligne continue sans dispositif d'alimentation. Couleur noir (similaire à RAL 9005).

Texte d'appels d'offres

Luminaire sur rail conducteur pour rail conducteur triphasé. Système Rail (Stucchi). Wallwasher pour le rail conducteur pour un éclairage particulièrement homogène et clair des murs, des graphiques et des illustrations. Fixation sur le rail conducteur triphasé au moyen d'un adaptateur de rail conducteur triphasé intégré conformément à la norme DIN EN 60570. Lors de la planification, il faut tenir compte de la polarité du conducteur neutre. Position de la polarité, voir le marquage rouge sur le schéma coté. Wallwasher à répartition asymétrique des intensités lumineuses. Flux lumineux du luminaire et couleur de la lumière fixes. Flux lumineux du luminaire 2000 lm, puissance raccordée 23 W, rendement lumineux maximale du luminaire 87 lm/W. Teinte de lumière blanc neutre, température de couleur (CCT) 4000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC) $R_a > 90$. Tolérance de localisation chromatique (initialement MacAdam) ≤ 3 SDCM. Durée de vie assignée moyenne $L_{80}(t_a 25^\circ\text{C}) = 50.000$ h. Scintillement : $P_{st} LM \leq 1,0$ à pleine charge. Effet stroboscopique : $SVM \leq 0,4$ à pleine charge. Corps de luminaire, laquage par poudre, finement structuré. En aluminium. Surface à revêtement noir (similaire à RAL 9005). Dimensions (L x l x H) : 1130 mm x 14 mm x 70 mm. Classe électrique (EN 61140) : II, indice de protection (norme EN 60529) : IP20, degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK02, température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2-11 : 650 °C. Température ambiante admissible (t_a) : 25 °C Poids : 0,9 kg. Avec appareillage électronique, à gradation numérique (DALI). Appareillage conf. au standard DALI 2 (EN 62386). 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	LC160250L00004