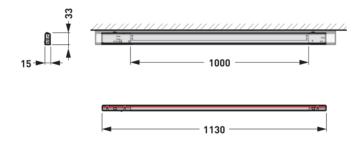
# Linell 3PID10 LW19-FL-05 22-927 ETDD 05







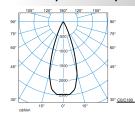




Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques				
Domaines d'application	Éclairage d'accentuation Salles de séjour Bureaux Salles de conférence Espaces de type bureau			
Type de luminaire	Luminaire sur rail conducteur pour rail conducteur triphasé. Système Rail (Stucchi).			
Types de montage	Rails conducteurs triphasés			
Courbe de répartition de la lumière	Faisceau Large (FL)			
FWHM	36,20 °			
Light Engine	Produit normal Produit normal			
Température de couleur	2700 K			
Flux lumineux assigné	2200 lm			
Puissance raccordée	21,00 W			
Efficacité lumineuse	105 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 < %	que < % 14 %			
Indice de protection	otection IP20			
Classe électrique	rique			
Résistance aux chocs (IK)	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	30 mm			
Poids	0,4 kg			



## courbes photométriques



Linell 3PID10 LW19-FL-05 22-927 ETDD 05

UGR I = 10,1 UGR q = 10,1 DIN 5040: A80 UTE: 1.00 A DLOR: 100 % ULOR: 0 % CEN Flux Code: 98 99 100 100 100

#### 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).
<b>Rail CT DALI 3PH L3 ST 9000-3/B-TR 05</b> 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).





TOC: 8580651



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

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

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). Insert linéaire affleurant avec optique lenticulaire. Fixation sur le rail conducteur triphasé au moyen d'un adaptateur de rail conducteur triphasé intégré conformément à la norme DIN EN 60570. L'insert linéaire et le rail d'alimentation sont à fleur. Caractéristique du faisceau Flood. Limitation de l'éblouissement selon les valeurs UGR (EN 12464-1) ≤ 19. Compatible avec les écrans informatiques selon la norme EN 12464-1 grâce à des luminosités réduites L ≤ 3 000 cd/ <sup>2</sup> pour des angles d'éclairage supérieurs à 65 °, de manière omnidirectionnelle. Flux lumineux du luminaire et couleur de la lumière fixes. Flux lumineux du luminaire 2200 lm, puissance raccordée 21 W, rendement lumineux maximale du luminaire 105 lm/W. Teinte de lumière blanc chaud, température de couleur (CCT) 2700 K, indice général de rendu des couleurs (IRC) R a > 90. Tolérance de localisation chromatique (initialement MacAdam) ≤ 3 SDCM. Durée de vie assignée moyenne L80 (t q 25 °C) = 50.000 h. Scintillement : Pst LM ≤ 1,0 à pleine charge. Effet stroboscopique : SVM ≤ 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 I x H): 1130 mm x 14 mm x 30 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 sélon la norme CEI 60695-2-11 : 650 °C. Température ambiante admissible (ta): 25 °C Poids: 0,4 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	LC090250L00021
E	LC090250L00025