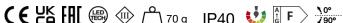


FICHE TECHNIQUE

Fabriqué en Italie

Krill Track 3.0, code: KT3030100050LY Projecteurs d'intérieur

26/11/2025 Rev. 02/2024







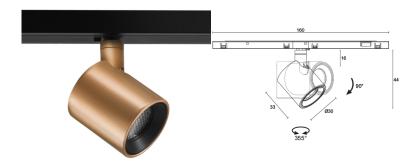












DESCRIPTION

projecteur d'intérieur; sur rail; Puissance absorbée: 5,5W; Alimentation: 48Vdc; Flux de la source: 452 lm (3000K); Flux sortant du luminaire: 281 lm (3000K, 23°); 1 power LED High Intensity, 2 step MacAdam, 50000h L90 B10 (AT 25°); Couleur LED: 3000K; Optiques: 33°: système optique composé d'une lentille TIR à haute efficacité; IRC Indice de Rendu des Couleurs: >90; Matériau corps: corps en alliage d'aluminium ANTICORODAL EN AW 6026 à faible teneur en cuivre pour une excellente résistance à la corrosion, entièrement usiné par tournage CNC. Articulation en laiton entièrement obtenue par tournage CNC. Adaptateur sur rail en polyamide noir; Finitions: cache cylindrique et articulation peints en or rose, corps électrocoloré noir; Finition RAL disponible sur demande; boîtier d'alimentation non inclus; Gestion: ON/OFF; Indice de protection: IP40; rail apparent en finition blanche disponible sur demande Pour les versions Dali-2, prévoir un contrôleur maître DALI; fusible de protection embarqué, protégé contre les pics de tension ; protection thermique embarquée; Température de fonctionnement: 0°C - +35°C; Essai au fil incandescent: 960°C; Sécurité photobiologique: conforme à la CEI/TR 62778:2014; Classe d'isolement: classe III; Poids: 70 g; Dimensions: 160x33x52 mm; Classe d'efficacité énergétique: F (source lumineuse) conformément à l'UE 2019/2015; Accessoires: BE0030004 Rail encastré - 2 m, BE0030005 Rail encastré - 1 m, BE0030012 Rail apparent - 1 m, BE0030025 Rail apparent - 2 m, BE0030026 Éclisse, BE0031003 capuchon de fermeture - rail encastré, BE0031006 Couvre-joint angulaire vertical pour rail apparent, BE0031007 Couvre-joint angulaire horizontal pour rail apparent, BE0031008 Joint flexible, BE0031009 Joint vertical plafond-mur, BE003100A Joint horizontal, BE003100B Embout d'alimentation escamotable, BE00310N0 Capuchon de fermeture rail apparent, BE0032005 Cache noir rail apparent - 3m, BE0032006 Cache noir rail encastré - 3m, BE003TE20 Embout d'alimentation, WBA01Y Casquette standard - or rose, WEA13 Gabarit pour rail encastré, WHKI30A0 Grille Nid d'abeille; testé et approuvé par E.O.L. test (End Of Line test, test de fin de ligne) avec essai de fonctionnement et vérification des paramètres électriques d'absorption

État: Disponible

KRILL TRACK 3.0, CODE: KT3030100050LY



| CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES | |
|----------------------------------|---|
| Puissance absorbée | 5,5W |
| Alimentation | 48Vdc |
| Boîtier d'alimentation | boîtier d'alimentation non inclus |
| Gestion | ON/OFF |
| CARACTÉRISTIQUES D'ÉCLAIRAGE | |
| Nombre et type de LED | 1 power LED High Intensity |
| Durée moyenne LED | 50000h L90 B10 (AT 25°) |
| Couleur LED | 3000K |
| IRC Indice de Rendu des Couleurs | >90 |
| Binning | 2 step MacAdam |
| Optiques | 33° |
| Flux de la source | 452 lm (3000K) |
| Flux sortant du luminaire | 281 lm (3000K, 23°) |
| CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES | |
| Dimensions | 160x33x52 mm |
| Poids | 70 g |
| Finitions | or rose |
| Fixation | avec adaptateur sur rail |
| Matériau corps | corps en aluminium anticorodal, articulation en laiton, adaptateur en polyamide |
| CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES | |
| Indice de protection | IP40 |
| Température de fonctionnement | 0°C — +35°C |
| Classe d'efficacité énergétique | F (source lumineuse) conformément à l'UE 2019/2015 |
| Essai au fil incandescent | 960°C |
| Classe d'isolement | classe III |
| Praticable à pieds | non |
| Carrossable | non |
| Sécurité photobiologique | conforme à la CEI/TR 62778:2014 |
| | rail apparent en finition blanche disponible sur demande Pour les |

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES ET ACCESSOIRES



DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

 $L-33^{\circ}$

| | | Lux max (3000K) cd/Klm max 2496 — C0 - C180 |
|-------|-------|---|
| H (m) | Ø (m) | |
| 0.50 | 0.29 | 2506 |
| 1.00 | 0.58 | 626 |
| 1.50 | 0.88 | 278 |
| 2.00 | 1.17 | 157 |
| 2.50 | 1.46 | 100 30° |
| 3.00 | 1.75 | 70 0° |

ACCESSOIRES

Anti-éblouissement



WBA01Y
Casquette standard - or rose



WHKI30A0 Grille Nid d'abeille

Autre



BE0030004

Rail encastré - 2 m Accessoires d'installation non inclus obligatoires





BE0030005

Rail encastré - 1 m Accessoires d'installation non inclus obligatoires





BE0030012

Rail apparent - 1 m Accessoires d'installation non inclus obligatoires





BE0030025

Rail apparent - 2 m Accessoires d'installation non inclus obligatoires





Éclisse



BE0031003

capuchon de fermeture - rail encastré

KRILL TRACK 3.0, CODE: KT3030100050LY

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES ET ACCESSOIRES







BE0031006

Couvre-joint angulaire vertical pour rail apparent



BE0031008

Joint flexible



BE003100A

Joint horizontal



BE00310N0

Capuchon de fermeture rail apparent



BE0032006

Cache noir rail encastré - 3m



WEA13

Gabarit pour rail encastré



BE0031007

Couvre-joint angulaire horizontal pour rail apparent



BE0031009

Joint vertical plafond-mur



BE003100B

Embout d'alimentation escamotable Accessoires d'installation non inclus obligatoires



BE0032005

Cache noir rail apparent - 3m



BE003TE20

Embout d'alimentation

Accessoires d'installation non inclus obligatoires

FICHE TECHNIQUE DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES ET ACCESSOIRES

KRILL TRACK 3.0, CODE: KT3030100050LY



| acıer | |
|-------|--|
| | |

Les informations contenues dans ce document peuvent être modifiées à tout moment sans préavis et n'impliquent aucune obligation, même implicite, de L&L Luce&Light srl