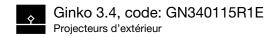


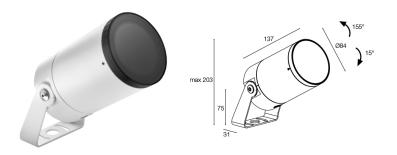
#### FICHE TECHNIQUE

Fabriqué en Italie



16/12/2025 Rev. 11/2024





#### **DESCRIPTION**

projecteur d'extérieur; apparent (plafond, mur, sol, piquet); Puissance absorbée: 15W; Alimentation: 24Vdc; Flux de la source: 1343 lm (3000K, IRC >90); Flux sortant du luminaire: 240 lm (3000K, 38°, IRC >90); 1 COB LED High Density, 2 step MacAdam, 50000h L95 B10 (AT 25°); Couleur LED: 3000K; Optiques: plage optique 8° - 38°: système optique composé d'une lentille plan-convexe combiné à un filtre technique de haute qualité, réglable par un système mécanique de mise au point pour une flexibilité extrême de la définition du faisceau lumineux; IRC Indice de Rendu des Couleurs: >90: Matériau corps: corps en alliage d'aluminium ANTICORODAL 6082 à faible teneur en cuivre pour une excellente résistance à la corrosion, entièrement usiné par tournage CNC. Bague de définition optique en aluminium ANTICORODAL 6082 sablé et électrocoloré noir, avec sérigraphie et échelle graduée. Etrier en acier inox AISI 316L tambouriné et peint; Finitions; finition blanche obtenue par un premier traitement de préparation à la peinture avec revêtement de conversion à nanoparticules céramiques, suivi d'un second passage de peinture époxy puis en polyester pour fournir une résistance à la corrosion supérieure à 1 500 h de brouillard salin. Peintures conformes aux spécifications Qualicoat (standard secteur automobile) (RAL 9003); Finition RAL disponible sur demande; Matériau visière: verre extra-clair transparent de 4 mm d'épaisseur à haute transmittance pour garantir l'uniformité de la couleur de la lumière et trempé pour une excellente résistance aux rayures et aux chocs, sérigraphie vitrifiée grise RAL 7015 sur le bord; boîtier d'alimentation non inclus; câble en néoprène de 1,5 m inclus, H05RN-F 2x0,75 / 0,75 Ø6,3 mm; Indice de protection: IP66; Indice de résistance: IK09; plage optique 8°x66° — 36°x70° à orientation manuelle de 360° par aimant fourni; gestion Casambi et contrôle avec l'application Casambi via une électronique dédiée; Systèmes de protection: IPS (Intelligent Protection System) protège les appareils d'éclairage contre les infiltrations d'eau qui peuvent se vérifier en cas d'erreurs de jonction entre les câbles dans des applications à l'extérieur et en immersion. Cette innovation brevetée par L&L garantit également une protection électrique contre l'inversion de polarité. branchement sous tension, ESD et des surtensions, qui peuvent se vérifier en cas de mauvais fonctionnement de l'installation électrique; Température de fonctionnement: -20°C - +45°C; Essai au fil incandescent: 960°C; Sécurité photobiologique: conforme à la CEI/TR 62778:2014; Classe d'isolement: classe III; Poids: 1530 g; Dimensions: Ø84x137 mm; Classe d'efficacité énergétique: F (source lumineuse) conformément à l'UE 2019/2015; Accessoires: WP0100 Piquet pour installation au sol, WP1004 Sangle d'ancrage - 5 m, WP1006E Piquet pour installation au sol - h 500 mm - blanc, WP1007E Piquet pour installation au sol - h 800 mm - blanc; 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

# FICHE TECHNIQUE DONNÉES TECHNIQUES



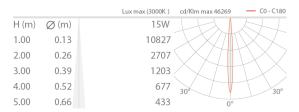
Puisance absorbée 15W Alimentation 24Vdc Boîtier d'alimentation non inclus  CARACTÉRISTIQUES D'ÉCLAIRAGE Nombre et type de LED 1 COB LED High Density Durée moyenne LED 50000h LEB B10 (AT 25°) Couleur LED 3000K IRC Indice de Rendu des Couleurs >90 Binning 2 step MacAdam Optiques place of la source 1343 Im (3000K, 18°, 18C >90) Flux de la source 1343 Im (3000K, 18°, 18C >90) CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES Dimensions 084x137 mm Poids 1530 g Finitions blanc RAL 9003 Fixation avec étrier, vis et chevilles Matériau visière corps en aluminium anticorodal, étrier en acier inox AISI 316L Matériau visière verre extra-clair trempé transparent et sérigraphié gris CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES Indice de protection IP66 Température de fonctionnement -20°C - 445°C Indice de résistance IRO9 Caractéristiques plage optique 8°x86° - 36°x70° à orientation manuelle de 360° par aimant fourni Classe d'efficacité énergétique F (source lumineuse) conformément à l'UE 2019/2015 Essai au fil incandescent classe III Praticable à pieds non Carrossable non Securité protection PS (source lumineuse) conformément à l'UE 2019/2015 Essai au fil incandescent classe III Praticable à pieds non Carrossable non Securité protection PS (source lumineuse) conformément à l'UE 2019/2015 Essai au fil incandescent classe III Praticable à pieds non Carrossable non Securité protection System) Sécurité protection System) Sécurité protection System) Sécurité protection Casambi via une				
Alimentation boîtier d'alimentation boîtier d'alimentation non inclus  CARACTÉRISTIQUES D'ÉCLAIRAGE  Nombre et type de LED 1 COB LED High Density  Durée moyenne LED 50000h L95 B10 (AT 25")  Couleur LED 3000K  IRC Indice de Rendu des Couleurs >90  Birning 2 step MacAdam  Optiques plage optique 8"38"  Flux de la source 1343 im (3000K, IRC >90)  Flux ortant du luminaire 240 Im (3000K, 38", IRC >90)  CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES  Dimensions 084x137 mm  Poids 1530 g  Firitions blanc RAL 9003  Fixation avec étrier, vis et chevilles  Matériau corps corps en aluminium anticorodal, étrier en acier inox AISI 316L  Matériau visière verre extra-clair trempé transparent et sérigraphié gris  CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES  Indice de protection IP66  Température de fonctionnement -20°C - +45°C  Indice de résistance IK09  Caractéristiques plage optique 8"x66" - 36"x70" à orientation manuelle de 360" par aimant fourni  Classe d'efficacité énergétique F (source lumineuse) conformément à l'UE 2019/2015  Essai au fil incandescent classe III  Praticable à pieds non  Carrossable non  Carrossable non  Sécurité photobiologique conforme de 1,5 m inclus, H05RN-F 2x0,75 / 0,75 Ø6,3 mm  Bystèmes de protection System)  Sécurité photobiologique  conforme à la CELTR 62778:2014	CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES			
Boîtier d'alimentation boîtier d'alimentation non inclus  CARACTÉRISTIQUES D'ÉCLAIRAGE  Nombre et type de LED  Durée moyenne LED  SO000h LSS B10 (AT 25")  Couleur LED  3000K  IRC Indice de Rendu des Couleurs  Binning  2 step MacAdam  Optiques  Plage optique 8"—38"  Flux de la source  1343 Im (3000K, IRC >90)  Flux sortant du luminaire  240 Im (3000K, 38", IRC >90)  Flux sortant du luminaire  240 Im (3000K, 38", IRC >90)  Flux sortant du luminaire  Dimensions  OB4x137 mm  Poids  1530 g  Finitions  Isabiane RL. 9003  Fixation  avec étrier, vis et chevilles  Matériau visière  verre extra-clair trempé transparent et sérigraphié gris  Verre extra-clair trempé transparent et sérigraphié gris  CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES  Indice de protection  IP66  Température de fonctionnement  -20"C — +45"C  Indice de résistance  IR09  Caractéristiques  plage optique 8"x66" — 36"x70" à orientation manuelle de 360" par aimant fourni  Classe d'efficacité énergétique  F (source lumineuse) conformément à l'UE 2019/2015  Essai au fil incandescent  Gasse d'efficacité énergétique  F (source lumineuse) conformément à l'UE 2019/2015  Essai au fil incandescent  classe III  Praticable à pieds  non  Catoles d'alimentation  càble en néoprène de 1,5 m inclus, H05RN-F 240,75 / 0,75 Ø6,3 mm  Systèmes de protection  IPS (Intelligent Protection System)  Sécurité photobiologique  conforme à la CEL/TR 62778:2014  Remarques  gestion Cassambi et contrôle avec l'application Cassambi via une	Puissance absorbée	15W		
CARACTÉRISTIQUES D'ÉCLAIRAGE           Nombre et type de LED         1 COB LED High Density           Durée moyenne LED         50000h L95 B10 (AT 25°)           Couleur LED         3000K           IRC Indice de Rendu des Couleurs         >90           Binning         2 step MacAdam           Optiques         plage optique 8°—38°           Flux de la source         1343 Im (3000K, IRC >90)           Flux sortant du luminaire         240 Im (3000K, 38°, IRC >90)           CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES           Dimensions         Ø84x137 mm           Poids         1530 g           Finitions         blanc RAL 9003           Fixation         avec étrier, vis et chevilles           Matériau corps         corps en aluminium anticorodal, étrier en acier inox AISI 316L           Matériau visière         verre extra-clair trempé transparent et sérigraphié gris           CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES           Indice de protection         IP66           Température de fonctionnement         -20°C - +45°C           Indice de résistance         IK09           Caractéristiques         plage optique 8°x66° - 36°x70° à orientation manuelle de 360° par alimant fourni           Classe d'efficacité énergétique         F (source lumineuse) conformément à l'UE 2019/2015 <td>Alimentation</td> <td>24Vdc</td>	Alimentation	24Vdc		
Nombre et type de LED  Durée moyenne LED  50000h L95 B10 (AT 25°)  Couleur LED  3000K  IRC Indice de Rendu des Couleurs  90  Binning  2 step MacAdam  Optiques  Plage optique 8° – 38°  Flux de la source  1343 Im (3000K, IRC >90)  Flux sortant du luminaire  240 Im (3000K, 38°, IRC >90)  CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES  Dimensions  084x137 mm  Poids  1530 g  Finitions  1530 g  Finitions  blanc RAL 9003  Fixation  Autériau corps  corps en aluminium anticorodal, étrier en acier inox AISI 316L  werre extra-clair trempé transparent et sérigraphié gris  CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES  Indice de protection  IP66  Température de fonctionnement  -20°C – +45°C  Indice de résistance  IK09  Caractéristiques  plage optique 8°x66° – 36°x70° à orientation manuelle de 360° par aimant fourni  Classe d'efficacité énergétique  F (source lumineuse) conformément à l'UE 2019/2015  Essai au fil Incandescent  600°C  Classe d'isolement  raticable à pieds  non  Cârossable  non  Câble a d'alimentation  Systèmes de protection  PS (Intelligent Protection System)  Sécurité photobiologique  6estion Casambi et contrôle avec l'application Casambi via une	Boîtier d'alimentation	boîtier d'alimentation non inclus		
Durée moyenne LED 50000h L95 B10 (AT 25°)  Couleur LED 3000K IRC Indice de Rendu des Couleurs >90  Binning 2 step MacAdam Optiques plage optique 8°-38° Flux de la source 1343 Im (3000K, IRC >90) Flux sortant du luminaire 240 Im (3000K, 38°, IRC >90)  CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES  Dimensions 084x137 mm Poids 1530 g Finitions blanc RAL 9003 Fixation avec étrier, vis et chevilles Matériau corps corps en aluminium anticorodal, étrier en acier inox AISI 316L Matériau visière verre extra-clair trempé transparent et sérigraphié gris  CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES  Indice de protection IP66 Température de fonctionnement -20°C - +45°C Indice de protection Floatiques plage optique 8°x66° - 36°x70° à orientation manuelle de 360° par aimant fourni 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 Carrosable non Câtoles d'alimentation câble en néoprène de 1,5 m inclus, H058Nr-F 2x0,75 / 0,75 06,3 mm Systèmes de protection Seturne à CEITR 62778:2014 Remarques gestion Casambi et contrôle avec l'application Casambi via une	CARACTÉRISTIQUES D'ÉCLAIRAGE			
Couleur LED       3000K         IRC Indice de Rendu des Couleurs       >90         Binning       2 step MacAdam         Optiques       plage optique 8°—38°         Flux de la source       1343 lm (3000K, IRC >90)         Flux sortant du luminaire       240 lm (3000K, 38°, IRC >90)         CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES         Dimensions       084x137 mm         Poids       1530 g         Finitions       blanc RAL 9003         Fixation       avec étrier, vis et chevilles         Matériau corps       corps en aluminium anticorodal, étrier en acier inox AISI 316L         Matériau visière       verre extra-clair trempé transparent et sérigraphié gris         CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES         Indice de protection       IP66         Température de fonctionnement       -20°C - +45°C         Indice de résistance       IK09         Caractéristiques       plage optique 8°x66° - 36°x70° à orientation manuelle de 360° par aimant fourni         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         Câble	Nombre et type de LED	1 COB LED High Density		
Binning 2 step MacAdam Optiques plage optique 8°—38° Flux de la source 1343 lm (3000K, IRC >90) Flux sortant du luminaire 240 lm (3000K, 38°, IRC >90)  CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES  Dimensions 084x137 mm Poids 1530 g Finitions blanc RAL 9003 Fixation avec étrier, vis et chevilles Matériau corps corps en aluminium anticorodal, étrier en acier inox AISI 316L Matériau visière verre extra-clair trempé transparent et sérigraphié gris  CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES  Indice de protection IP66 Température de fonctionnement -20°C — +45°C Indice de résistance IK09  Caractéristiques d'esistance IK09  Caractéristiques Plage optique 8°x66° — 36°x70° à orientation manuelle de 360° par alumin fourni  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 Câbles d'alimentation câble en néoprène de 1,5 m inclus, H05RN-F 2x0,75 / 0,75 06,3 mm Systèmes de protection System)  Sécurité photobiologique conformé à la CEI/TR 62778:2014 Remarques gestion Casambi et contrôle avec l'application Casambi via une	Durée moyenne LED	50000h L95 B10 (AT 25°)		
Binning 2 step MacAdam  Optiques plage optique 8°—38° Flux de la source 1343 lm (3000K, IRC >90) Flux sortant du luminaire 240 lm (3000K, 38°, IRC >90)  CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES  Dimensions Ø84x137 mm  Poids 1530 g Finitions blanc RAL 9003 Fixation avec étrier, vis et chevilles  Matériau corps corps en aluminium anticorodal, étrier en acier inox AISI 316L  Matériau visière corps en aluminium anticorodal, étrier en acier inox AISI 316L  Matériau visière lP66  CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES  Indice de protection IP66  Caractéristiques lNG9  Caractéristiques Piscacié energétique F (source lumineuse) conformément à I*UE 2019/2015 Essai au fil incandescent 960°C  Classe d'efficacité énergétique F (source lumineuse) conformément à I*UE 2019/2015 Essai au fil incandescent non  Carrossable non  Carrossable incendentation câble en néoprène de 1,5 m inclus, H05RN-F 2x0,75 / 0,75 Ø6,3 mm  Systèmes de protection IPS (Intelligent Protection System)  Sécurité photobiologique  Cendru ques gestion Casambi et contrôle avec l'application Casambi via une	Couleur LED	3000K		
Optiques         plage optique 8°-38°           Flux de la source         1343 Im (3000K, IRC >90)           Flux sortant du luminaire         240 Im (3000K, 38°, IRC >90)           CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES           Dimensions         Ø84x137 mm           Poids         1530 g           Finitions         blanc RAL 9003           Fixation         avec étrier, vis et chevilles           Matériau corps         corps en aluminium anticorodal, étrier en acier inox AISI 316L           Matériau visière         verre extra-clair trempé transparent et sérigraphié gris           CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES           Indice de protection         IP66           Température de fonctionnement         -20°C - +45°C           Indice de résistance         IK09           Caractéristiques         plage optique 8°x66° - 36°x70° à orientation manuelle de 360° par aimant fourni           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           Câbles d'alimentation         câble en néoprène de 1,5 m inclus, H05RN-F 2x0,75 / 0,75 Ø6,3 mm           Systèmes de protection	IRC Indice de Rendu des Couleurs	>90		
Flux de la source 1343 Im (3000K, IRC >90)  Flux sortant du luminaire 240 Im (3000K, 38°, IRC >90)  CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES  Dimensions 084x137 mm  Poids 1530 g  Finitions blanc RAL 9003  Fixation avec étrier, vis et chevilles  Matériau corps corps en aluminium anticorodal, étrier en acier inox AISI 316L  Matériau visière verre extra-clair trempé transparent et sérigraphié gris  CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES  Indice de protection IP66  Température de fonctionnement -20°C - +45°C  Indice de résistance IK09  Caractéristiques plage optique 8°x66° - 36°x70° à orientation manuelle de 360° par alimant fourni  Classe d'efficacité énergétique F (source lumineuse) conformément à l'UE 2019/2015  Essai au fil incandescent non  Calasse III  Carrossable non  Carrossable non  Câbles d'alimentation câble en néoprène de 1,5 m inclus, H05RN-F 2x0,75 / 0,75 Ø6,3 mm  Systèmes de protection System)  Sécurité photobiologique conformé à la CEL/TR 62778:2014  Remarques gestion Casambi et contrôle avec l'application Casambi via une	Binning	2 step MacAdam		
Flux sortant du luminaire 240 Im (3000K, 38°, IRC >90)  CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES  Dimensions Ø84x137 mm  Poids 1530 g  Finitions blanc RAL 9003  Fixation avec étrier, vis et chevilles  Matériau corps corps en aluminium anticorodal, étrier en acier inox AISI 316L  Matériau visière verre extra-clair trempé transparent et sérigraphié gris  CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES  Indice de protection IP66  Température de fonctionnement -20°C - +45°C  Indice de résistance IK09  Caractéristiques plage optique 8°x66° - 36°x70° à orientation manuelle de 360° par almant fourni  Classe d'efficacité énergétique F (source lumineuse) conformément à l'UE 2019/2015  Essai au fil incandescent classe III  Praticable à pieds non  Carrossable non  Câbles d'alimentation câble en néoprène de 1,5 m inclus, H05RN-F 2x0,75 / 0,75 Ø6,3 mm  Systèmes de protection IPS (Intelligent Protection System)  Sécurité photobiologique conformé à la CEL/TR 62778:2014  Remarques gestion Casambi et contrôle avec l'application Casambi via une	Optiques	plage optique 8°-38°		
Dimensions	Flux de la source	1343 lm (3000K, IRC >90)		
Dimensions         Ø84x137 mm           Poids         1530 g           Finitions         blanc RAL 9003           Fixation         avec étrier, vis et chevilles           Matériau corps         corps en aluminium anticorodal, étrier en acier inox AISI 316L           Matériau visière         verre extra-clair trempé transparent et sérigraphié gris           CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES           Indice de protection         IP66           Température de fonctionnement         -20°C - +45°C           Indice de résistance         IK09           Caractéristiques         plage optique 8°x66° - 36°x70° à orientation manuelle de 360° par alimant fourni           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           Câbles d'alimentation         câble en néoprène de 1,5 m inclus, H05RN-F 2x0,75 / 0,75 Ø6,3 mm           Systèmes de protection         IPS (Intelligent Protection System)           Sécurité photobiologique         conforme à la CEI/TR 62778:2014           Remarques         gestion Casambi et contrôle avec l'application Casambi via une	Flux sortant du luminaire	240 lm (3000K, 38°, IRC >90)		
Poids 1530 g  Finitions blanc RAL 9003  Fixation avec étrier, vis et chevilles  Matériau corps corps aluminium anticorodal, étrier en acier inox AISI 316L  Matériau visière verre extra-clair trempé transparent et sérigraphié gris  CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES  Indice de protection IP66  Température de fonctionnement -20°C - +45°C  Indice de résistance IK09  Caractéristiques plage optique 8°x66° - 36°x70° à orientation manuelle de 360° par aimant fourni  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  Câbles d'alimentation câble en néoprène de 1,5 m inclus, H05RN-F 2x0,75 / 0,75 Ø6,3 mm  Systèmes de protection IPS (intelligent Protection System)  Sécurité photobiologique conformé à la CEI/TR 62778:2014  Remarques	CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES			
Finitions blanc RAL 9003  Fixation avec étrier, vis et chevilles  Matériau corps corps en aluminium anticorodal, étrier en acier inox AISI 316L  Matériau visière verre extra-clair trempé transparent et sérigraphié gris  CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES  Indice de protection IP66  Température de fonctionnement -20°C - +45°C  Indice de résistance IK09  Caractéristiques plage optique 8°x66° - 36°x70° à orientation manuelle de 360° par alimant fourni  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  Câbles d'alimentation câble en néoprène de 1,5 m inclus, H05RN-F 2x0,75 / 0,75 Ø6,3 mm  Systèmes de protection IPS (Intelligent Protection System)  Sécurité photobiologique conforme à la CEI/TR 62778:2014  Remarques gestion Casambi et contrôle avec l'application Casambi via une	Dimensions	Ø84x137 mm		
Fixation avec étrier, vis et chevilles  Matériau corps corps en aluminium anticorodal, étrier en acier inox AISI 316L  Matériau visière verre extra-clair trempé transparent et sérigraphié gris  CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES  Indice de protection IP66  Température de fonctionnement -20°C - +45°C  Indice de résistance IK09  Caractéristiques plage optique 8°x66° - 36°x70° à orientation manuelle de 360° par aimant fourni  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  Câbles d'alimentation câble en néoprène de 1,5 m inclus, H05RN-F 2x0,75 / 0,75 Ø6,3 mm  Systèmes de protection IPS (Intelligent Protection System)  Sécurité photobiologique conforme à la CEI/TR 62778:2014  Remarques gestion Casambi et contrôle avec l'application Casambi via une	Poids	1530 g		
Matériau corps corps en aluminium anticorodal, étrier en acier inox AISI 316L  Matériau visière verre extra-clair trempé transparent et sérigraphié gris  CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES  Indice de protection IP66  Température de fonctionnement -20°C - +45°C Indice de résistance IK09  Caractéristiques Iplage optique 8°x66° - 36°x70° à orientation manuelle de 360° par aimant fourni  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  Câbles d'alimentation câble en néoprène de 1,5 m inclus, H05RN-F 2x0,75 / 0,75 Ø6,3 mm  Systèmes de protection IPS (Intelligent Protection System) Sécurité photobiologique conforme à la CEI/TR 62778:2014  Remarques	Finitions	blanc RAL 9003		
Matériau visière verre extra-clair trempé transparent et sérigraphié gris  CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES  Indice de protection IP66  Température de fonctionnement -20°C - +45°C  Indice de résistance IK09  Caractéristiques plage optique 8°x66° - 36°x70° à orientation manuelle de 360° par aimant fourni  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  Câbles d'alimentation câble en néoprène de 1,5 m inclus, H05RN-F 2x0,75 / 0,75 Ø6,3 mm  Systèmes de protection IPS (Intelligent Protection System)  Sécurité photobiologique conforme à la CEI/TR 62778:2014  Remarques gestion Casambi et contrôle avec l'application Casambi via une	Fixation	avec étrier, vis et chevilles		
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES  Indice de protection  IP66  Température de fonctionnement  -20°C - +45°C  Indice de résistance  IK09  Caractéristiques  plage optique 8°x66° - 36°x70° à orientation manuelle de 360° par aimant fourni  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  Câbles d'alimentation  câble en néoprène de 1,5 m inclus, H05RN-F 2x0,75 / 0,75 Ø6,3 mm  Systèmes de protection  IPS (Intelligent Protection System)  Sécurité photobiologique  conforme à la CEI/TR 62778:2014  Remarques  gestion Casambi et contrôle avec l'application Casambi via une	Matériau corps	corps en aluminium anticorodal, étrier en acier inox AISI 316L		
Indice de protection IP66  Température de fonctionnement -20°C - +45°C  Indice de résistance IK09  Caractéristiques plage optique 8°x66° - 36°x70° à orientation manuelle de 360° par aimant fourni  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  Câbles d'alimentation câble en néoprène de 1,5 m inclus, H05RN-F 2x0,75 / 0,75 Ø6,3 mm  Systèmes de protection IPS (Intelligent Protection System)  Sécurité photobiologique conforme à la CEI/TR 62778:2014  Remarques gestion Casambi et contrôle avec l'application Casambi via une	Matériau visière	verre extra-clair trempé transparent et sérigraphié gris		
Température de fonctionnement  -20°C — +45°C  Indice de résistance  IK09  Caractéristiques  plage optique 8°x66° — 36°x70° à orientation manuelle de 360° par aimant fourni  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  Câbles d'alimentation  câble en néoprène de 1,5 m inclus, H05RN-F 2x0,75 / 0,75 Ø6,3 mm  Systèmes de protection  IPS (Intelligent Protection System)  Sécurité photobiologique  conforme à la CEI/TR 62778:2014  Remarques  gestion Casambi et contrôle avec l'application Casambi via une	CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES			
Indice de résistance  IK09  Caractéristiques  plage optique 8°x66° — 36°x70° à orientation manuelle de 360° par aimant fourni  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  Câbles d'alimentation  câble en néoprène de 1,5 m inclus, H05RN-F 2x0,75 / 0,75 Ø6,3 mm  Systèmes de protection  IPS (Intelligent Protection System)  Sécurité photobiologique  conforme à la CEI/TR 62778:2014  Remarques  gestion Casambi et contrôle avec l'application Casambi via une	Indice de protection	IP66		
Caractéristiques  plage optique 8°x66° — 36°x70° à orientation manuelle de 360° par aimant fourni  Classe d'efficacité énergétique  F (source lumineuse) conformément à l'UE 2019/2015  Essai au fil incandescent  960°C  Classe d'isolement  Carrossable  non  Carrossable  non  Câbles d'alimentation  câble en néoprène de 1,5 m inclus, H05RN-F 2x0,75 / 0,75 Ø6,3 mm  Systèmes de protection  IPS (Intelligent Protection System)  Sécurité photobiologique  conforme à la CEI/TR 62778:2014  Remarques  gestion Casambi et contrôle avec l'application Casambi via une	Température de fonctionnement	-20°C — +45°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  Câbles d'alimentation câble en néoprène de 1,5 m inclus, H05RN-F 2x0,75 / 0,75 Ø6,3 mm  Systèmes de protection IPS (Intelligent Protection System)  Sécurité photobiologique conforme à la CEI/TR 62778:2014  Remarques gestion Casambi et contrôle avec l'application Casambi via une	Indice de résistance	IK09		
Essai au fil incandescent 960°C Classe d'isolement classe III Praticable à pieds non Carrossable non Câbles d'alimentation Câble en néoprène de 1,5 m inclus, H05RN-F 2x0,75 / 0,75 Ø6,3 mm Systèmes de protection IPS (Intelligent Protection System) Sécurité photobiologique conforme à la CEI/TR 62778:2014 Remarques gestion Casambi et contrôle avec l'application Casambi via une	Caractéristiques			
Classe d'isolement classe III  Praticable à pieds non  Carrossable non  Câbles d'alimentation câble en néoprène de 1,5 m inclus, H05RN-F 2x0,75 / 0,75 Ø6,3 mm  Systèmes de protection IPS (Intelligent Protection System)  Sécurité photobiologique conforme à la CEI/TR 62778:2014  Remarques gestion Casambi et contrôle avec l'application Casambi via une	Classe d'efficacité énergétique	F (source lumineuse) conformément à l'UE 2019/2015		
Praticable à pieds  Carrossable  non  Câbles d'alimentation  Systèmes de protection  Sécurité photobiologique  Remarques  non  non  câble en néoprène de 1,5 m inclus, H05RN-F 2x0,75 / 0,75 Ø6,3 mm  IPS (Intelligent Protection System)  conforme à la CEI/TR 62778:2014  gestion Casambi et contrôle avec l'application Casambi via une	Essai au fil incandescent	960°C		
Carrossable non  Câbles d'alimentation câble en néoprène de 1,5 m inclus, H05RN-F 2x0,75 / 0,75 Ø6,3 mm  Systèmes de protection IPS (Intelligent Protection System)  Sécurité photobiologique conforme à la CEI/TR 62778:2014  Remarques gestion Casambi et contrôle avec l'application Casambi via une	Classe d'isolement	classe III		
Câbles d'alimentationcâble en néoprène de 1,5 m inclus, H05RN-F 2x0,75 / 0,75 Ø6,3 mmSystèmes de protectionIPS (Intelligent Protection System)Sécurité photobiologiqueconforme à la CEI/TR 62778:2014Remarquesgestion Casambi et contrôle avec l'application Casambi via une	Praticable à pieds	non		
Systèmes de protection IPS (Intelligent Protection System)  Sécurité photobiologique conforme à la CEI/TR 62778:2014  Remarques gestion Casambi et contrôle avec l'application Casambi via une	Carrossable	non		
Sécurité photobiologique conforme à la CEI/TR 62778:2014  Remarques gestion Casambi et contrôle avec l'application Casambi via une	Câbles d'alimentation	câble en néoprène de 1,5 m inclus, H05RN-F 2x0,75 / 0,75 Ø6,3 mm		
Remarques gestion Casambi et contrôle avec l'application Casambi via une	Systèmes de protection	IPS (Intelligent Protection System)		
	Sécurité photobiologique	conforme à la CEI/TR 62778:2014		
electronique dealee	Remarques	gestion Casambi et contrôle avec l'application Casambi via une électronique dédiée		

## DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES ET ACCESSOIRES



# **DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES**

R1 zoom - 8° (8° - 38°) CRI 80



# R1 zoom - 38° (8° - 38°) CRI 80

			Lux max (3000K)	cd/Klm max 3390	— C0 - C180
H (m)	Ø (m)	Ø (m)	15W	141	H
1.00	0.66	0.66	1186		
2.00	1.31	1.31	297		
3.00	1.97	1.97	132		
4.00	2.62	2.62	74	30°	30°
5.00	3.28	3.28	47	0°	

# **ACCESSOIRES**

# Pour l'installation

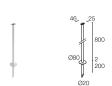






WP0100

Piquet pour installation au sol



#### WP1007E

Piquet pour installation au sol - h 800 mm - blanc

## Autre



#### WP1004

Sangle d'ancrage - 5 m

Ø80 | 2 200 Ø20

#### WP1006E

Piquet pour installation au sol - h 500 mm - blanc

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