

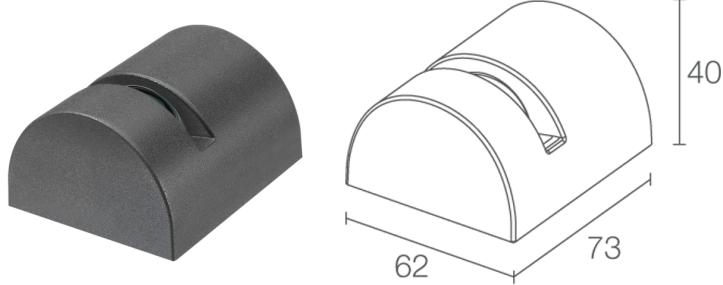


## FICHE TECHNIQUE

Fabriqué en Italie

Lyss Mini 1.0, code: LM10000FZH  
Projecteurs d'extérieur

IP65 IK07



### DESCRIPTION

projecteur d'extérieur; apparent ( rebord, arc, angle ); Puissance absorbée: 3W; Alimentation: 24Vdc; Flux de la source: 246 lm (3000K); Flux sortant du luminaire: 67 lm (3000K, 8°x160°); 1 power LED, 1/4 ANSI BIN, 50000h L95 B10 (AT 25°); Couleur LED: 2700K; Optiques: transparente 8°x160°; système optique composé d'une lentille TIR transparente associée à un diffuseur pour obtenir un faisceau lumineux net et sans aberrations; IRC Indice de Rendu des Couleurs: 80; Matériau corps: corps en technopolymère thermoconducteur dissipant à conductivité thermique équivalente à celle de l'acier inoxydable, haute résistance aux chocs, aux températures inférieures à zéro et à la corrosion, même dans des environnements critiques (salins). Revêtement de protection en ABS; Finitions: finition du revêtement anthracite obtenue par peinture à haute résistance pour fournir une résistance à la corrosion supérieure à 2 000 h de brouillard salin; Finition RAL disponible sur demande; boîtier d'alimentation non inclus; câble en néoprène de 1,5 m inclus, 05RN-F 2x0,35 Ø4,6 mm; Indice de protection: IP65; Indice de résistance: IK07; 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; Sécurité photobiologique: sécurité photobiologique: groupe de risque 1 selon EN 62471:2006; Classe d'isolation: classe III; Poids: 180 gr; Dimensions: 73x62x40 mm; Classe d'efficacité énergétique: F (source lumineuse) conformément à l'UE 2019/2015; Accessoires: WD0800H Base angulaire - anthracite; 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

### CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

|                        |                                   |
|------------------------|-----------------------------------|
| Puissance absorbée     | 3W                                |
| Alimentation           | 24Vdc                             |
| Boîtier d'alimentation | boîtier d'alimentation non inclus |

### CARACTÉRISTIQUES D'ÉCLAIRAGE

|                                  |                         |
|----------------------------------|-------------------------|
| Nombre et type de LED            | 1 power LED             |
| Durée moyenne LED                | 50000h L95 B10 (AT 25°) |
| Couleur LED                      | 2700K                   |
| IRC Indice de Rendu des Couleurs | 80                      |
| Binning                          | 1/4 ANSI BIN            |
| Optiques                         | transparente 8°x160°    |
| Flux de la source                | 246 lm (3000K)          |
| Flux sortant du luminaire        | 67 lm (3000K, 8°x160°)  |

### CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

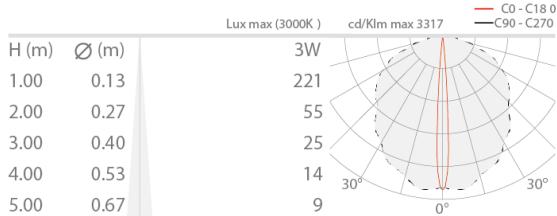
|                |  |
|----------------|--|
| Dimensions     | 73x62x40 mm                                      |
| Poids          | 180 gr   |
| Finitions      | anthracite                                       |
| Fixation       | avec vis et chevilles                            |
| Matériau corps | corps en technopolymère à conductivité thermique |

### CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Indice de protection            | IP65   |
| Température de fonctionnement   | -20°C — +45°C  |
| Indice de résistance            | IK07   |
| Classe d'efficacité énergétique | F (source lumineuse) conformément à l'UE 2019/2015                                 |
| Classe d'isolation              | classe III   |
| Praticable à pieds              | non  |
| Carrossable                     | non  |
| Câbles d'alimentation           | câble en néoprène de 1,5 m inclus, 05RN-F 2x0,35 Ø4,6 mm                           |
| Systèmes de protection          | IPS (Intelligent Protection System)  |
| Sécurité photobiologique        | sécurité photobiologique: groupe de risque 1 selon EN 62471:2006                   |
| Remarques                       | gestion Casambi et contrôle avec l'application Casambi via une électronique dédiée |

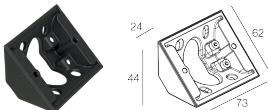
## DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

Z – 8°x160°



## ACCESOIRS

Autre



WD0800H

Base angulaire - anthracite

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