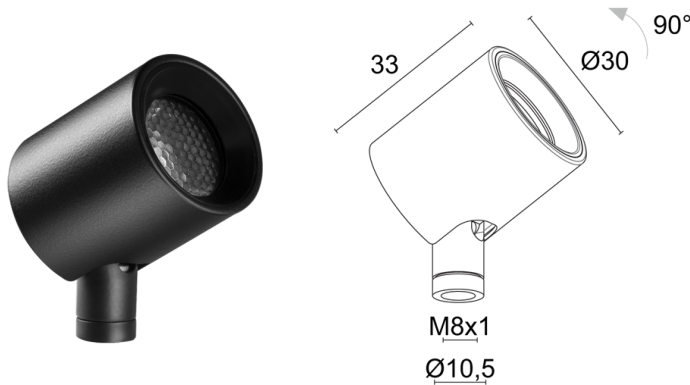
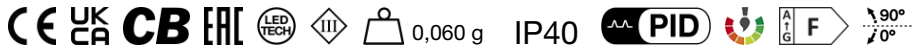


Fabriqué en Italie


**Krill 3.0, code: KI3020100050LN**  
 Projecteurs d'intérieur

**DESCRIPTION**

projecteur d'intérieur; apparent ( vitrines, étagères, plafond, mur ); Puissance absorbée: max 4,5W; Alimentation: max 350mA; Flux de la source: 452 lm (3000K, 350mA); Flux sortant du luminaire: 281 lm (3000K, 350mA, 23°); 1 power LED High Intensity, 3 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; Finitions: cache cylindrique et articulation peints en noir, corps électrocoloré noir (RAL 9005); Finition RAL disponible sur demande; Installation: polyvalence d'installation grâce aux accessoires : tige avec base de fixation, mamelon de fixation, plaque magnétique, ressorts de fixation et rosace; boîtier d'alimentation non inclus; Branchement: en série; câble en PVC de 1,50 m inclus HT105° 2x0,20 Ø3,0 mm; Gestion: variation d'intensité disponible avec boîtier d'alimentation dimmable; Indice de protection: IP40; Le cache cylindrique peut être retiré et remplacé depuis la casquette standard. Pour appliquer la grille nid d'abeille, retirer le cache cylindrique, visser l'accessoire anti-éblouissement et remettre le cache en place; gestion Casambi et contrôle avec l'application Casambi via une électronique dédiée; Systèmes de protection: PID (Protective Impedance Device) protège les appareils d'éclairage contre les phénomènes de nature électrique externes à l'installation, tels que des accumulations de charges électrostatiques ou phénomènes d'impulsion, provenant de la ligne électrique. En général, des événements à faible densité énergétique; Température de fonctionnement: 0°C — +45°C; Sécurité photobiologique: sécurité photobiologique: groupe de risque 1 selon EN 62471:2006; Classe d'isolement: classe III; Poids: 60 g; Dimensions: ø30x33 mm; Classe d'efficacité énergétique: F (source lumineuse) conformément à l'UE 2019/2015; Accessoires: WBA01N Casquette standard - noir, WDA00N Base de fixation, WDA01N Tige rigide - h 150 mm, WDA02N Tige rigide - h 300 mm, WDA03N Base rosace, WDA04N Plaque magnétique, WF0600 Câble en PVC HT105° 2x0,20 Ø3,0 mm, gris, WGA01 Mamelon de fixation, WGA08N Ressort de fixation pour installation sur placoplâtre Ø30mm, 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

### CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

|                        |   |
|------------------------|---|
| Puissance absorbée     | max 4,5W  |
| Alimentation           | max 350mA   |
| Boîtier d'alimentation | boîtier d'alimentation non inclus                                     |
| Gestion                | variation d'intensité disponible avec boîtier d'alimentation dimmable |
| Branchement            | en série  |

### 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                          | 3 step MacAdam             |
| Optiques                         | 33°                        |
| Flux de la source                | 452 lm (3000K, 350mA)      |
| Flux sortant du luminaire        | 281 lm (3000K, 350mA, 23°) |

### CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

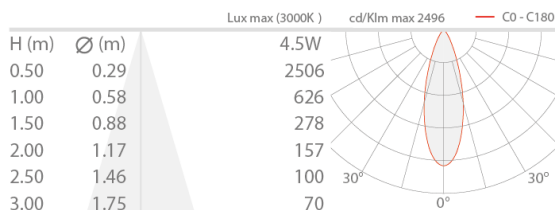
|                |  |
|----------------|--|
| Dimensions     | ø30x33 mm  |
| Poids          | 60 g   |
| Finitions      | noir RAL 9005  |
| Matériau corps | corps en aluminium anticorrosion, articulation en laiton |

### CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Indice de protection            | IP40   |
| Température de fonctionnement   | 0°C — +45°C  |
| Classe d'efficacité énergétique | F (source lumineuse) conformément à l'UE 2019/2015   |
| Classe d'isolement              | classe III   |
| Praticable à pieds              | non  |
| Carrossable                     | non  |
| Câbles d'alimentation           | câble en PVC de 1,50 m inclus HT105° 2x0,20 Ø3,0 mm  |
| Systèmes de protection          | PID (Protective Impedance Device)  |
| Sécurité photobiologique        | sécurité photobiologique: groupe de risque 1 selon EN 62471:2006   |
| Remarques                       | Le cache cylindrique peut être retiré et remplacé depuis la casquette standard. Pour appliquer la grille nid d'abeille, retirer le cache cylindrique, visser l'accessoire anti-éblouissement et remettre le cache en place; gestion Casambi et contrôle avec l'application Casambi via une électronique dédiée |

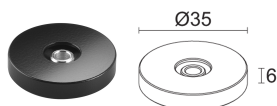
## DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

L - 33°



## ACCESSOIRES

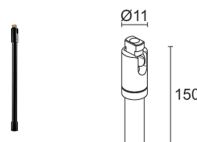
### Pour l'installation



#### WDA00N

Base de fixation  
noir

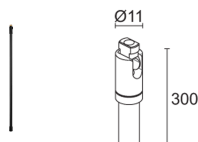
Accessoires d'installation non inclus obligatoires



#### WDA01N

Tige rigide - h 150 mm  
noir

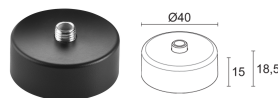
À commander avec la base de fixation ou le mamelon



#### WDA02N

Tige rigide - h 300 mm  
noir

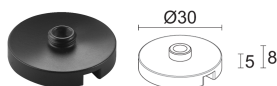
À commander avec la base de fixation ou le mamelon



#### WDA03N

Base rosace  
noir

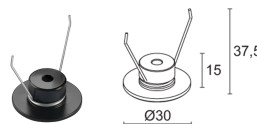
Accessoires d'installation non inclus obligatoires



#### WDA04N

Plaque magnétique  
noir

Accessoires d'installation non inclus obligatoires



#### WGA08N

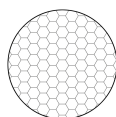
Ressort de fixation pour installation sur placoplâtre Ø30mm  
noir

Accessoires d'installation non inclus obligatoires

### Anti-éblouissement

**WBA01N**

Casquette standard - noir

**WHKI30A0**

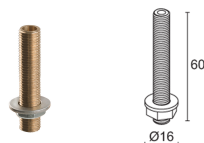
Grille Nid d'abeille

**Autre****WF0600**

Câble en PVC HT105° 2x0,20 Ø3,0 mm, gris

longueur sur demande

À commander au mètre pour toute longueur différente du standard (1,5 m)

**WGA01**

Mamelon de fixation

Accessoires d'installation non inclus obligatoires

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