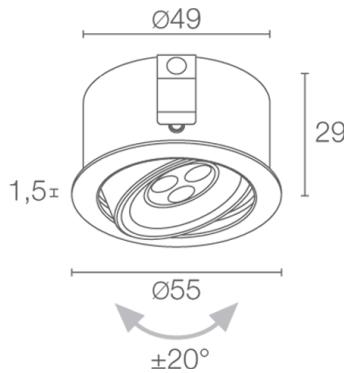
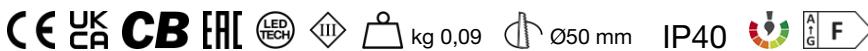


Fabriqué en Italie

Esem Mid 1.1, code: EM11315LN
Spots encastrés d'intérieur

10/01/2026 Rev. 09/2024



DESCRIPTION

downlight à encastrer pour intérieur; à encastrer (plafond, mur, étagère); Puissance absorbée: max 3W; Alimentation: max 350mA; Flux de la source: 309 lm (3000K, 350mA); Flux sortant du luminaire: 220 lm (3000K, 350mA, 22°); 3 power LED, 1/4 ANSI BIN, 50000h L95 B10 (AT 25°); Couleur LED: 3000K; Optiques: 30° orientable ±20°; IRC Indice de Rendu des Couleurs: 80; Matériau corps: corps et collerette en aluminium; Finitions: noir (RAL 9005); Finition RAL disponible sur demande; Épaisseur de la surface d'encastrement: min 5 mm, max 25 mm; boîtier d'alimentation non inclus; Branchement: en série; câble en PVC de 1,5 m inclus FROR 2x0,35 Ø3,5 mm; Gestion: variation d'intensité disponible avec boîtier d'alimentation dimmable; Indice de protection: IP40; disponible en version IP44 sur demande; gestion Casambi et contrôle avec l'application Casambi via une électronique dédiée; Température de fonctionnement: 0°C — +45°C; Sécurité photobiologique: sécurité photobiologique: groupe de risque 1 selon EN 62471:2006; Classe d'isolation: classe III; Poids: 90 g; Dimensions: Ø55x29 mm; Trou d'encastrement: Ø50 mm; Volume technique de dissipation: Ø90x80 mm; Classe d'efficacité énergétique: F (source lumineuse) conformément à l'UE 2019/2015; 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 3W |
| Alimentation | max 350mA |
| Boîtier d'alimentation | boîtier d'alimentation non inclus |
| Gestion | variation d'intensité disponible avec boîtier d'alimentation dimmable |
| Branchements | en série |

CARACTÉRISTIQUES D'ÉCLAIRAGE

| | |
|----------------------------------|----------------------------|
| Nombre et type de LED | 3 power LED |
| Durée moyenne LED | 50000h L95 B10 (AT 25°) |
| Couleur LED | 3000K |
| IRC Indice de Rendu des Couleurs | 80 |
| Binning | 1/4 ANSI BIN |
| Optiques | 30° orientable ±20° |
| Flux de la source | 309 lm (3000K, 350mA) |
| Flux sortant du luminaire | 220 lm (3000K, 350mA, 22°) |

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

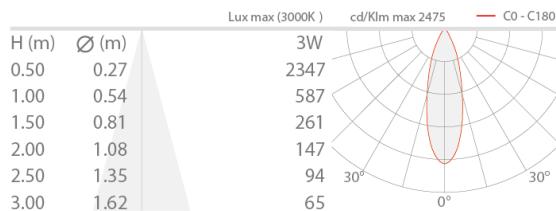
| | |
|---------------------------------|----------------------------------|
| Dimensions | Ø55x29 mm |
| Poids | 90 g |
| Finitions | noir RAL 9005 |
| Fixation | avec ressorts de fixation |
| Matériau corps | corps et collerette en aluminium |
| Trou d'encastrement | Ø50 mm |
| Volume technique de dissipation | Ø90x80 mm |

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'isolation | classe III |
| Praticable à pieds | non |
| Carrossable | non |
| Câbles d'alimentation | câble en PVC de 1,5 m inclus FROR 2x0,35 Ø3,5 mm |
| Sécurité photobiologique | sécurité photobiologique: groupe de risque 1 selon EN 62471:2006 |
| Remarques | disponible en version IP44 sur demande; gestion Casambi et contrôle avec l'application Casambi via une électronique dédiée |

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

L - 30°



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