FICHE TECHNIQUE

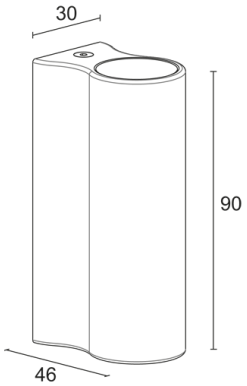
Fabriqué en Italie

15/12/2025 Rev. 09/2024

Intono 1.1, code: NT1100100050S7

Appliques d'extérieur

kg 0,17 IP65 IK04



DESCRIPTION

applique d'extérieur, mono-émission; apparent (mur); Puissance absorbée: 3W; Alimentation: 24Vdc; Flux de la source: 147 lm (3000K, IRC >90); Flux sortant du luminaire: 128 lm (3000K, 22°, IRC >90); 1 power LED, 1/4 ANSI BIN, 50000h L90 B10 (AT 25°); Couleur LED: 3000K; Optiques: 13°: système optique composé d'une lentille TIR à haute efficacité; IRC Indice de Rendu des Couleurs: >90; Matériau corps: corps en alliage d'aluminium moulé sous pression EN AB 46100 à faible teneur en cuivre pour une excellente résistance à la corrosion; Finitions: finition obtenue par un premier traitement de préparation à la peinture avec revêtement de conversion à nanoparticules céramiques, suivi d'un second passage de peinture avec apprêt qui permet de peindre l'appareil avec des peintures polyuréthanes bi-composant et des peintures acryliques bi-composant appropriées aux surfaces murales; Finition RAL disponible sur demande; Matériau visière: verre extra-clair transparent de 3 mm d'épaisseur à haute transmittance pour assurer l'uniformité chromatique de la lumière et trempé pour une excellente résistance aux rayures et aux chocs, sérigraphie vitrifiée noire RAL9005 sur le bord; Installation: l'étrier de fixation symétrique permet l'installation de l'appareil sans contrainte d'orientation entre l'étrier et le corps du luminaire; boîtier d'alimentation non inclus; Indice de protection: IP65; Indice de résistance: IK04; version compatible avec Google Home ou Amazon Echo pour le contrôle par commande vocale, disponible sur demande; Les peintures utilisables sur les corps d'éclairage traités à l'apprêt sont celles qui sont adaptées aux surfaces en maçonnerie, à savoir : peintures polyuréthanes bi-composant, peintures acryliques bi-composant gestion Casambi et contrôle avec l'application Casambi via une électronique dédiée; Température de fonctionnement: -20°C — +45°C; Essai au fil incandescent: 960°C; Sécurité photobiologique: sécurité photobiologique: groupe de risque 1 selon EN 62471:2006; Classe d'isolement: classe III; Poids: 170 g; Dimensions: 46x30x90 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

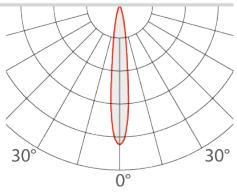
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES	
Puissance absorbée	3W
Alimentation	24Vdc
Boîtier d'alimentation	boîtier d'alimentation non inclus
CARACTÉRISTIQUES D'ÉCLAIRAGE	
Nombre et type de LED	1 power LED
Durée moyenne LED	50000h L90 B10 (AT 25°)
Couleur LED	3000K
IRC Indice de Rendu des Couleurs	>90
Binning	1/4 ANSI BIN
Optiques	13°
Flux de la source	147 lm (3000K, IRC >90)
Flux sortant du luminaire	128 lm (3000K, 22°, IRC >90)
CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES	
Dimensions	46x30x90 mm
Poids	170 g
Finitions	apprêt
Fixation	avec platine de fixation, vis et chevilles
Matériau corps	corps en aluminium moulé sous pression
Matériau visière	verre extra-clair trempé transparent et sérigraphié noir
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES	
Indice de protection	IP65
Température de fonctionnement	-20°C — +45°C
Indice de résistance	IK04
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	sécurité photobiologique: groupe de risque 1 selon EN 62471:2006
Remarques	version compatible avec Google Home ou Amazon Echo pour le contrôle par commande vocale, disponible sur demande; Les peintures utilisables sur les corps d'éclairage traités à l'apprêt sont celles qui sont adaptées aux surfaces en maçonnerie, à savoir : peintures polyuréthanes bi-composant, peintures acryliques bi-composant gestion Casambi et contrôle avec l'application Casambi via une électronique dédiée

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

S - 13° CRI 80

Lux max (3000K) cd/klm max 10571 — C0 - C180

H (m)	Ø (m)	
1,00	0,24	1533
2,00	0,48	383
3,00	0,71	170
4,00	0,95	96
5,00	1,19	61



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