

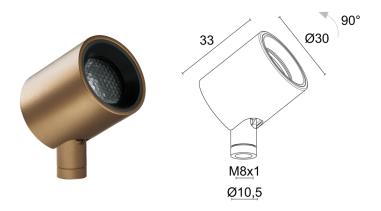
FICHE TECHNIQUE

Fabriqué en Italie

Krill 3.0, code: Kl3020100050KZ

24/11/2025 Rev. 10/2024





DESCRIPTION

projecteur d'intérieur; apparent (vitrines, étagères, plafond, mur); Puissance absorbée: max 4,5W; Alimentation: max 350mA; Flux de la source: 452 Im (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: 42°: 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 bronze antique, corps électrocoloré noir; 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: WBA01Z Casquette standard - bronze antique, WDA00Z Base de fixation, WDA01Z Tige rigide - h 150 mm, WDA02Z Tige rigide - h 300 mm, WDA03Z Base rosace, WDA04Z Plaque magnétique, WF0600 Câble en PVC HT105° 2x0,20 Ø3,0 mm, gris, WGA01 Mamelon de fixation, WGA08Z Ressort de fixation 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

FICHE TECHNIQUE DONNÉES TECHNIQUES



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	42°
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	bronze antique
Matériau corps	corps en aluminium anticorodal, 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 ET ACCESSOIRES



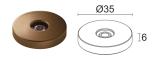
DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

K - 42°

		Lux max (3000K)	cd/Klm max 1766	— C0 - C180
H (m)	Ø (m)	4.5W	141/	H
0.50	0.38	1604		VXX
1.00	0.76	401	$\langle \times / \! / \! \! \rangle$	$\mathbb{T} \times \mathbb{T}$
1.50	1.13	178	\times	+
2.00	1.51	100		AX>
2.50	1.89	64	30°	30°
3.00	2.27	45	0°	

ACCESSOIRES

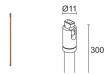
Pour l'installation



WDA00Z

Base de fixation bronze antique

Accessoires d'installation non inclus obligatoires



WDA02Z

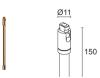
Tige rigide - h 300 mm bronze antique À commander avec la base de fixation ou le mamelon



WDA04Z

Plaque magnétique bronze antique Accessoires d'installation non inclus obligatoires

Anti-éblouissement



WDA01Z

Tige rigide - h 150 mm bronze antique À commander avec la base de fixation ou le mamelon



WDA03Z

Base rosace bronze antique Accessoires d'installation non inclus obligatoires



WGA08Z

Ressort de fixation Ø30mm bronze antique Accessoires d'installation non inclus obligatoires

KRILL 3.0, CODE: KI3020100050KZ

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES ET ACCESSOIRES





WBA01Z

Casquette standard - bronze antique

Autre WF0600

Câble en PVC HT105° 2x0,20 Ø3,0 mm, gris longueur sur demande À commander en même temps que l'appareil



WHKI30A0 Grille Nid d'abeille





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