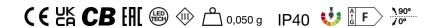


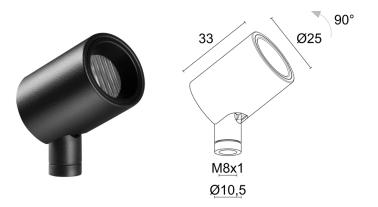
FICHE TECHNIQUE

Fabriqué en Italie

Krill 2.0, code: Kl2020100050XN

26/11/2025 Rev. 10/2024





DESCRIPTION

projecteur d'intérieur; apparent (vitrines, étagères, plafond, mur); Puissance absorbée: max 2,5W; Alimentation: max 700mA; Flux de la source: 202 Im (3000K, 700mA); Flux sortant du luminaire: 150 lm (3000K, 700mA, 17°); 1 power LED, 1/4 ANSI BIN, 50000h L90 B10 (AT 25°); Couleur LED: 3000K; Optiques: 50°x23°: système optique composé d'une lentille TIR elliptique 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; 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: 50 g; Dimensions: ø25x33 mm; Classe d'efficacité énergétique: F (source lumineuse) conformément à l'UE 2019/2015; Accessoires: WBA00N Casquette standard - noir, WDA00N Base de fixation, WDA01N Tige rigide - h 150 mm, WDA02N Tige rigide - h 300 mm, WDA03N Base rosace, WDA04N Plague magnétique, WF0600 Câble en PVC HT105° 2x0,20 Ø3,0 mm, gris, WGA01 Mamelon de fixation, WGA08N Ressort de fixation Ø30mm, WHKI20A0 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 2,5W		
Alimentation	max 700mA		
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		
Durée moyenne LED	50000h L90 B10 (AT 25°)		
Couleur LED	3000K		
IRC Indice de Rendu des Couleurs	>90		
Binning	1/4 ANSI BIN		
Optiques	50°x23°		
Flux de la source	202 lm (3000K, 700mA)		
Flux sortant du luminaire	150 lm (3000K, 700mA, 17°)		
CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES			
Dimensions	ø25x33 mm		
Poids	50 g		
Finitions	noir RAL 9005		
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		
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		

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES ET ACCESSOIRES



DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES



			Lux max (3000K)	cd/Klm max 2564	— C0 - C180 — C90 - C270
H (m)	Ø (m)	Ø (m)	2.5W		H
0.50	0.46	0.20	1323		/XX
1.00	0.92	0.41	331 <	\times	H(X)
1.50	1.37	0.61	147	\times	XX
2.00	1.83	0.81	83	X A I I	$\Delta \times \rangle$
2.50	2.29	1.01	53	30°	30°
3.00	2.75	1.22	37	0°	



ACCESSOIRES

Pour l'installation

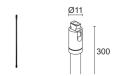


WDA00N

Base de fixation

noi

Accessoires d'installation non inclus obligatoires



WDA02N

Tige rigide - h 300 mm

noir

À commander avec la base de fixation ou le mamelon



WDA04N

Plaque magnétique

noi

Accessoires d'installation non inclus obligatoires



WDA01N

Tige rigide - h 150 mm

noi

À commander avec la base de fixation ou le mamelon



WDA03N

Base rosace

noir

Accessoires d'installation non inclus obligatoires



WGA08N

Ressort de fixation Ø30mm

noi

Accessoires d'installation non inclus obligatoires

KRILL 2.0, CODE: KI2020100050XN

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES ET ACCESSOIRES



Anti-éblouissement



WBA00N

Casquette standard - noir

Autre WF0600

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



WHKI20A0 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