

FICHE TECHNIQUE

Fabriqué en Italie

Quad 6.1, code: QD61325LB Spots encastrés d'intérieur



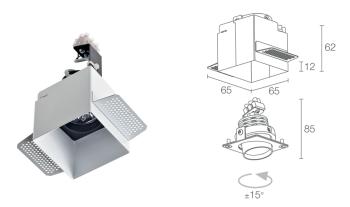












DESCRIPTION

downlight à encastrer pour intérieur; à encastrer (plafond); Puissance absorbée: max 6W; Alimentation: max 500mA; Flux de la source: 436 lm (3000K, 500mA); Flux sortant du luminaire: 336 lm (3000K, 500mA, 24°); 3 power LED, 1/4 ANSI BIN, 50000h L90 B10 (AT 25°); Couleur LED: 3000K; Optiques: 56° orientable ±15°; IRC Indice de Rendu des Couleurs: 80; Matériau corps: corps en aluminium anodisé, collerette en acier; Finitions: blanc (RAL 9003); 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; bornier; Gestion: variation d'intensité disponible avec boîtier d'alimentation dimmable; Indice de protection: IP40; version avec gestion Casambi, contrôlable via l'application Casambi, disponible sur demande; 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; 300 a; Dimensions: 65x65x125 mm; Trou d'encastrement: 65x65 mm; Volume technique de dissipation: 165x165x150 mm; Classe d'efficacité énergétique: F (source lumineuse) conformément à l'UE 2019/2015; Accessoires: WC2001 Boîtier d'encastrement pour placoplâtre; 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: Bientôt déréférencé

FICHE TECHNIQUE DONNÉES TECHNIQUES



CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES		
Puissance absorbée	max 6W	
Alimentation	max 500mA	
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	3 power LED	
Durée moyenne LED	50000h L90 B10 (AT 25°)	
Couleur LED	3000K	
IRC Indice de Rendu des Couleurs	80	
Binning	1/4 ANSI BIN	
Optiques	56° orientable ±15°	
Flux de la source	436 lm (3000K, 500mA)	
Flux sortant du luminaire	336 lm (3000K, 500mA, 24°)	
CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES		
Dimensions	65x65x125 mm	
Poids	300 g	
Finitions	blanc RAL 9003	
Fixation	avec ressorts de fixation ou avec boîtier d'encastrement	
Matériau corps	corps en aluminium anodisé, collerette en acier	
Trou d'encastrement	65x65 mm	
Volume technique de dissipation	165x165x150 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'isolement	classe III	
Praticable à pieds	non	
Carrossable	non	
Câbles d'alimentation	bornier	
Sécurité photobiologique	sécurité photobiologique: groupe de risque 1 selon EN 62471:2006	
Remarques	version avec gestion Casambi, contrôlable via l'application Casambi,	

disponible sur demande

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES ET ACCESSOIRES



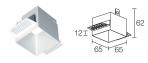
DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

L - 56°

		Lux max (3000K)	cd/Klm max 1056	— C0 - C180
H (m)	Ø (m)	6W		H
0.50	0.55	1283		1XX
1.00	1.11	321	$\langle \times \rangle$	H(X)
1.50	1.66	143	\times //-	$++\times$
2.00	2.21	80		
2.50	2.76	51	30°	30°
3.00	3.32	36	0°	

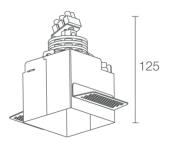
ACCESSOIRES

Pour l'installation



WC2001

Boîtier d'encastrement pour placoplâtre Boîtier d'encastrement non inclus obligatoire



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