



Kit Zadora LED – la liberté de créer

Zadora LED

Zadora LED est une gamme de kits d'encastrés avec des lampes MASTERLEDspot gradables. Les lampes MASTER LEDspot permettent de réaliser des économies d'énergie exceptionnelles et de réduire les frais d'entretien, tout en conservant une lumière de qualité : les propriétaires peuvent ainsi réaliser un retour sur investissement en l'espace d'une année. La version réglable permet une orientation de 30 ° par rapport à l'axe vertical. Les deux lampes produisent un flux équivalent à celui d'une lampe halogène 50W 230V. Les encastrés Zadora LED sont disponibles en différentes finitions. L'accès direct à la lampe assure une maintenance aisée.

Avantages

- Le moyen le plus rapide et le moins onéreux pour passer d'un luminaire halogène à un luminaire LED
- Réduit le coût d'exploitation avec 85 % d'économies d'énergie et une durée de vie 15 fois supérieure à celle des luminaires à lampe halogène standard
- Maintenance aisée grâce à un accès direct à la lampe

Fonctions

- Intègre la dernière technologie LED
- Disponible en différentes finitions
- Compatibilité accrue avec les variateurs

Application

- Hôtellerie
- Commerces
- Bureaux

Descriptions

Type	RS049B	Source lumineuse	Module LED remplaçable
------	--------	------------------	------------------------

Zadora LED

système	4,3 W
Largeur de faisceau	40°
Flux lumineux	365 lm (4,3 W)
Température de couleur corrélée	2 700, 3 000 et 4 000 K
Durée de vie utile moyenne L70B50	35 000 heures
Durée de vie utile moyenne L80B50	25 000 heures
Durée de vie utile moyenne L90B50	15 000 heures
Température ambiante moyenne	+25 °C

Plage de températures de fonctionnement	+ -20 à + 45 °C
Ballast	Intégré
Tension secteur	230 ou 240 V / 50 - 60 Hz
Gradation	Compatible avec la plupart des variateurs leading edge, trailing edge et fin de phase disponibles dans le commerce
Matériau	Polycarbonate
Collerette	Blanc (WH) et aluminium (ALU)
Connexion	Connecteur à poussoir ou à soulagement de traction
Maintenance	Possibilité de remplacement de la lampe
Installation	Fixation au moyen d'attaches à ressorts Directement au plafond : Socle avec point de connexion (BA) Câblage traversant

Versions



MASTER LED - 36 ° - 5 W - 2700 K
- GU10 - White - 50 W equivalent

Zadora LED

Conditions d'utilisation

Plage de températures ambiantes	-20 à +45 °C
Niveau de gradation maximum	1% (depend du type de variateur)

Normes et recommandations

Code de protection contre les chocs mécaniques	IK02
Code d'indice de protection	IP20

Gestion et gradation

Intensité réglable	Oui
--------------------	-----

Caractéristiques électriques

Tension d'entrée	220 à 240 V
------------------	-------------

Caractéristiques générales

Angle d'ouverture du faisceau de lumière	36 °
Culot	GU10
Marquage CE	Marquage CE
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
Driver inclus	Oui
Essai au fil incandescent	F
Appareillage	-
Essai au fil incandescent	Température 850 °C, durée 5 s
Kombipack	Lampe(s) incluse(s)
Code famille de lampe	LED
Puissance de la lampe	5 W
Source lumineuse de substitution	Oui
Nombre d'unités d'appareillage	Non
Nombre de sources lumineuses	1
Type d'optique	40
Description du type	50W
Marquage UL	Non

Performances Initiales (Conforme IEC)

Température Indice de rendu des couleurs	80
Tolérance du flux lumineux	+/-10%
Puissance initiale absorbée	5 W

Performances Initiales (Conforme IEC)

Order Code	Full Product Name	Chromaticité initiale	Température de couleur proximale initiale	Efficacité lumineuse à 0 h du luminaire LED	Flux lumineux initial
07012399	RS049B LED-MS-40-5W-2700-GU10 WH 50W	(0.43, 0.40) SDCM <5	2700 K	73 lm/W	355 lm
07013099	RS049B LED-MS-40-5W-4000-GU10 WH 50W	(0.38, 0.37) SDCM <5	4000 K	78 lm/W	380 lm
07014799	RS049B LED-MS-40-5W-2700-GU10 ALU 50W	(0.43, 0.40) SDCM <5	2700 K	73 lm/W	355 lm
07015499	RS049B LED-MS-40-5W-3000-GU10 WH 50W	(0.43, 0.40) SDCM <5	3000 K	75 lm/W	365 lm
07016199	RS049B LED-MS-40-5W-3000-GU10 ALU 50W	(0.43, 0.40) SDCM <5	3000 K	78 lm/W	365 lm

Matériaux et finitions

Order Code	Full Product Name	Couleur	Order Code	Full Product Name	Couleur
07012399	RS049B LED-MS-40-5W-2700-GU10 WH 50W	Blanc	07015499	RS049B LED-MS-40-5W-3000-GU10 WH 50W	Blanc
07013099	RS049B LED-MS-40-5W-4000-GU10 WH 50W	Blanc	07016199	RS049B LED-MS-40-5W-3000-GU10 ALU 50W	Aluminium
07014799	RS049B LED-MS-40-5W-2700-GU10 ALU 50W	Aluminium			

Zadora LED

