



# CoreLine Recessed Spot

## RS140B LED6-32-/830 PSR PI6 WH

CoreLine Recessed Spot, 8 W, 650 lm, 3000 K, Analogique, Angle de faisceau 32°, Blanc RAL9010

La gamme CoreLine Recessed Spot tient la promesse de luminaires innovants, faciles à utiliser et de haute qualité de CoreLine. CoreLine Recessed Spot est une gamme de spots encastrés conçue pour remplacer les luminaires halogènes. Son look qui rappelle les lampes halogènes et son prix attrayant permettent aux clients d'adopter les LED. Ce produit crée un effet naturel pour les applications d'éclairage d'appoint et est synonyme d'économie d'énergie immédiate et d'une plus longue durée de vie, ce qui en fait une solution respectueuse de l'environnement. Grâce aux connecteurs à poussoir, l'installation est rapide et directe.

### Données du produit

Informations générales	
Source lumineuse remplaçable	Non
Nombre d'appareillages	1 unité
Ballast/pilote inclus	Oui
Remarques	*-Conformément au document d'orientation de Lighting Europe « Évaluer les performances des luminaires LED - janvier 2018 », statistiquement, il n'existe aucune différence significative de maintien du flux lumineux entre B50 et, par exemple, B10. La valeur de la durée de vie utile
	moyenne (B50) représente donc également la valeur B10.
Lighting Technology	LED
Échelle de valeur	Performance
Marquage CE	Oui
Garantie	5 ans
Essai au fil incandescent	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Marquage ENEC	-
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Conforme à la directive RoHS UE	Oui

# CoreLine Recessed Spot

Données techniques de l'éclairage	
Flux lumineux	650 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	82 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	85
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	32 degré(s)
Température de couleur	830 blanc chaud
Type d'optique	Angle de faisceau 32°
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	32°
Taux d'éblouissement unifié	22

Fonctionnement et électricité	
Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Courant d'appel	7 A
Temps d'appel	500 ms
Consommation électrique	8 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	Connecteur à poussoir 6 pôles
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	40

Température	
Gamme de températures ambiantes	0 à +35 °C

Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Ballast/pilote / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation régulant
Interface de commande	Analogique
Flux lumineux constant	Non

Mécanique et boîtier	
Matériaux du boîtier	Aluminium moulé sous pression
Matériaux du réflecteur	Polycarbonate
Matériaux optiques	Polycarbonate
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate
Matériel de fixation	Acier inoxydable
Couleur du boîtier	Blanc RAL9010

Finition du cache optique/de la lentille	Transparent
Hauteur totale	59,5 mm
Diamètre total	95 mm

Approbation et application	
Code d'indice de protection	IP65 [Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau]
Code de protection contre les chocs méca.	IK02 [0.2 J standard]
Évaluation de la durabilité	-
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II

Performances initiales (conformité à la norme IEC)	
Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.43, 0.40) SDCM <5
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Performances au fil du temps (conformité à la norme IEC)	
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L70

Conditions d'application	
Performance température ambiante Tq	25 °C
Niveau de gradation maximal	10%
Convient pour la commutation aléatoire	Oui

Données du produit	
Nom du produit de la commande	RS140B LED6-32-/830 PSR PI6 WH
Nom de produit complet	RS140B LED6-32-/830 PSR PI6 WH
Full EOC	871869938278099
Code de commande	912401483032
Code 12NC	912401483032
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718699382780
Conditionnement par carton	18
EAN/UPC - Boîte	8718699383053

## CoreLine Recessed Spot

### Schéma dimensionnel

