



LuxSpace Accent Compact Extractible

RS742B LED39S/830 PSED-VLC-E VWB WH

LuxSpace Accent Compact G3 - LED Module, system flux 3900 lm - 830 blanc chaud - Power supply unit with DALI interface external, DC compatible for central emergency lighting - Very wide beam - - - Connecteur à poussoir et soulagement de traction - Blanc

La gamme LuxSpace Accent permet de bénéficier de la meilleure qualité de lumière, d'un large choix de flux et finition pour une parfaite intégration architecturale. Face à l'augmentation des prix de l'énergie, ces luminaires permettent de réaliser jusqu'à 75% d'économies d'énergie par rapport aux solutions iodures traditionnelles.

LuxSpace Accent est la solution peu énergivore idéale pour répondre aux exigences des commerces modernes. Avec sa forme compacte et discrète, LuxSpace Accent Compact Extractible offre des performances optiques exceptionnelles, ainsi que de nombreuses options. Consultez notre catalogue pour les boutiques de mode et d'alimentation, afin d'en savoir plus sur les solutions PremiumWhite et FreshFood.

Données du produit

Caractéristiques générales		Nombre d'unités d'appareillage	
Nombre de sources lumineuses	1 [1 pc]	Appareillage	-
Code famille de lampe	LED39S [LED Module, system flux 3900 lm]	Driver/alimentation/transformateur	PSED-E [Power supply unit with DALI interface external, DC compatible for central emergency lighting]
Angle d'ouverture du faisceau de lumière	120 °	Driver inclus	Oui
Température de couleur	830 blanc chaud	Type d'optique	VWB [Very wide beam]
Culot	- [-]		
Source lumineuse de substitution	Non		

LuxSpace Accent Compact Extractible

Cache optique/ type de l'objectif	Non [-]
Faisceau du luminaire	60°
Interface de commande	DALI
Connexion	Connecteur à poussoir et soulagement de traction
Câble	Non
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 5 s
Essai au fil incandescent	F [conçus pour des surfaces normalement inflammables]
Marquage CE	Marquage CE
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Marquage UL	Non
Garantie	5 ans
Accessoires de protection contre l'éblouissement	Non [-]
Remarques	*-Per Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": statistically there is no relevant difference in lumen maintenance between B50 and for example B10. Therefore the median useful life (B50) value also represents the B10 value.
Flux lumineux constant	Non
Nombre de produits par disjoncteur	24
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Code de la famille de produits	RS742B [LuxSpace Accent Compact G3]

Caractéristiques électriques

Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Tension de signal de commande	0-16 V DC DALI
Consommation électrique de CLO initiale	- W W W
Consommation électrique de CLO moyenne	- W W W
Courant d'appel	20,4 A
Temps du courant d'appel	0,195 ms
Facteur de puissance (min.)	0.9

Gestion et gradation

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

Matériaux et finitions

Matériaux du boîtier	Aluminium
Matériaux de réflecteur	Polycarbonate à revêtement d'aluminium
Constitution de l'optique	Polycarbonate
Matériaux cache optique/lentille	Polycarbonate
Matériel de fixation	-
Finition de cache optique/lentille	Transparent

Longueur totale	179 mm
Largeur totale	134 mm
Hauteur totale	109 mm
Diamètre total	134 mm
Commande	Blanc
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	109 x 134 x 179 mm (4.3 x 5.3 x 7 in)

Normes et recommandations

Code d'indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Code de protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0.2 J standard]

Performances Initiales (Conforme IEC)

Flux lumineux initial	3900 lm
Tolérance du flux lumineux	+/-10%
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	123,80952380952381 lm/W
Température de couleur corr. initiale	3000 K
Température Indice de rendu des couleurs	≥80
Chromaticité initiale	(0.43, 0.40) SDCM <3
Puissance initiale absorbée	31.5 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Durées de vie (Condorme IEC)

Taux de défaillance driver à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
Durée de vie L70B50	70000 h
Durée de vie L80B50	50000 h
Durée de vie L90B50	25000 h
Maintien du flux lumineux en fin de vie (50 000 h à 25 °C)	L80

Conditions d'utilisation

Plage de températures ambiantes	+10 à +40 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Niveau de gradation maximum	1%
Convient à une commutation aléatoire	Oui

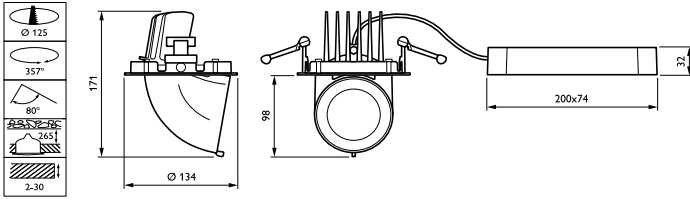
Données logistiques

Code de produit complet	871869916791200
Désignation Produit	RS742B LED39S/830 PSED-VLC-E VWB WH
Code barre produit (EAN)	8718699167912
Code de commande	16791200
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	1
Code industriel (12NC)	910500459496
Poids net (pièce)	0,600 kg



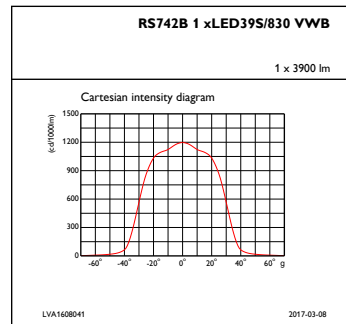
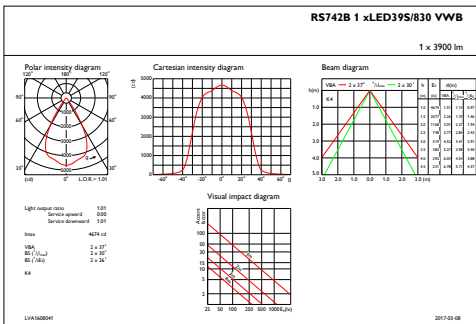
LuxSpace Accent Compact Extractible

Schéma dimensionnel



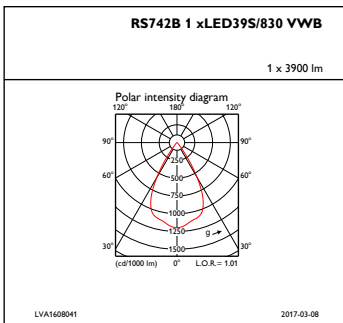
LuxSpace Accent RS730B-RS752B

Données photométriques



IFAS1_RS742B1xLED39S830VWB

IFCC1_RS742B1xLED39S830VWB



IFPC1_RS742B1xLED39S830VWB

LuxSpace Accent Compact Extractible

