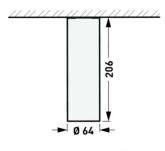
SNS RD1SRFL-19 8-927 ETDD05











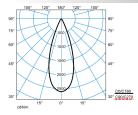
點選C€

Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques		
Types de luminaire	Downlight/spot	
Type de montage	Version en saillie	
Forme	Rond	
Dimensions	68	
Faisceau d'éclairage	36° Flood	
Réflecteur	noir	
Puissance raccord. val.	11 W	
Power factor	0,80	
Température de couleur	2700 K	
Courant lumineux noté	800 lm	
Efficacité lumineuse	73 lm/W	
Tolérance de couleur	3 SDCM	
Interchangeability lightsource	Yes - interchangeable	
Indice rendu couleurs	90	
Risque photobiologique	Groupe 1- sans risque	
Couleur	RAL9005 Noir foncé	
Mode d'allumage	Driver DALI DIM (ETDD)	
Raccordement	Borne	
Nombre d'adresses DALI	1	
Plage de gradation	1 - 100 %	
Compatible TouchDim	Non	
Max. Luminaires un B10	21	
Max. Luminaires un B16	35	
Max. Luminaires un C10	35	
Max. Luminaires un C16	60	
fréquence nominale	50/60 Hz	
Compatibilité avec DC	Non	
Indice de protection	IP20	
Classe électrique		
Résistance aux chocs	IK06	
Réaction au feu	850 °C	
Hauteur nette	206 mm	
Diamètre extérieur	64 mm	
Poids	0,7 kg	



TOC: 9002356043

courbes photométriques



SNS RD1-SR1FL-8-927 1 20

Valeur UGR = 19 DIN 5040 = A80 CEN flux code = 99 100 100 100 100 UGR I = 11.6 UGR q = 11.6 UTE = 1.00 A

Texte d'appels d'offres

Downlight LED compact au format rond. Downlight apparent pour le montage au plafond. Diamètre du luminaire Ø 68 mm. Hauteur du luminaire 206 mm. Avec réflecteur en plastique, revêtement noir. Couleur du corps de luminaire : noir. Caractéristique symétrique de répartition lumineuse et angle de faisceau: 36° Flood. Guidage de la lumière via une technologie de collimateurs/lentilles. Adapté au travail sur écran, conformément à la norme EN 12464-1 grâce à des luminances limitées L ≤ 3 000 cd/m2 au-delà de 65° Limitation de l'éblouissement direct selon UGR 19. Avec un module LED. Flux lumineux du luminaire 800 lm. Puissance raccordée 11,0 W, rendement lumineux du luminaire 73 lm/W. Teinte de lumière Blanc chaud, température de couleur (CCT) 2700 K, indice général de rendu des couleurs (IRC) R_a = 90. Tolérance de localisation chromatique (initialement MacAdam) ≤ 3 SDCM correspondant à une très bonne égalité des couleurs de la LED dans l'utilisation. Durée de vie moyenne L90 (tq 25 °C) = 50 000 h, durée de vie moyenne L80 (tq 25 °C) = 100 000 h. La source lumineuse est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (ÚE) 2019/2020). Température ambiante admissible (ta): -20°C - +25°C. Boîtier et corps de refroidissement en aluminium moulé sous pression. Classe électrique (EN 61140) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP20. Indice de protection par le dessous : -. Degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK06 ; température d'essai au fil incandescent selon la norme CEI 60695-2- 11 : 850 °C. Le raccordement secteur du ballast s'effectue au moyen d'un bornier de raccordement. Avec ballast électronique, dimmable (DALI). Appareillage conforme à la norme DALI 2 (EN 62386). Possibilité de commutation et de gradation du luminaire au moyen de la fonction bouton-poussoir via les bornes de commande DALI (TouchDim). Plage de gradation possible: 1...100%. L'appareillage est remplaçable conformément aux exigences d'écoconception (Règlement (UE) 2019/2020). Live-Link ready. Le produit répond aux exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits et porte le marquage CE. La certification ENEC par un laboratoire d'essais indépendant est en préparation. Pour postes de travail informatisés. Bureaux, circulations, halls d'accueil, Salles de réunion, Espaces de vente, salles d'attente. Avec la promesse de disponibilité de Trilux : le luminaire est disponible pendant 10 ans, les pièces de rechange (module LED, appareillage et système optique) sont disponibles pendant 15 ans après la date de facturation. Sous réserve de modifications en vue d'améliorer nos produits.

EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits

Classe d'efficacité énergétique	Référence du modèle
F	L2C5-27901202E0600