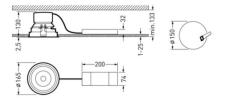
SNS RC5HRVFL-19 20-930 ETDD01











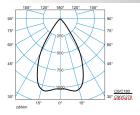
Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques				
Downlight/spot				
Version encastrée avec bord				
Rond				
150				
60° Very Wide Flood				
Grand brillant				
sance raccord. val. 20 W				
0,95				
érature de couleur 3000 K				
2.000 lm				
100 lm/W				
3 SDCM				
Yes - interchangeable				
90				
Groupe 1- sans risque				
Couleur RAL9016 Blanc signalisation				
de d'allumage Driver DALI DIM (ETDD)				
Oui				
Borne				
1				
lage de gradation 1 - 100 %				
mpatible TouchDim Oui				
15				
24				
24				
40				
50/60 Hz				
Oui				
IP20				
IP54				
II .				
IK06				
850 °C				
132,50 mm				
165 mm				
130 mm				
150 mm				
1,1 kg				

SNS RC5HRVFL-19 20-930 ETDD01

TOC: 9002015817



courbes photométriques



SNS RC5-HR1VFL-20-930 1 20

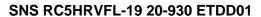
Valeur UGR = 19 DIN 5040 = A70 CEN flux code = 96 100 100 100 100 UGR I = 17,0 UGR q = 17,0 UTE = 1.00 A

Accessoires commercialisés

	Article	Description
	SNS RC05 ZIP54-PC-T 7188600	Plaque de recouvrement en PC, claire. Pour les downlights ronds de la série Sonnos au format C05. Ne pas utiliser en combinaison avec des panneaux d'assainissement.
	SNS RQC0305 MP 600 7189800	Plaque de montage SNS R/Q C03/C05. Pour dimensions de module 600.
	SNS RQC0305 MP 625 7189900	Plaque de montage SNS R/Q C03/C05. Pour dimensions de module 625.
	SNS RC05 BE 7190300	Boîtier à sceller dans le béton pour l'encastrement de downlights y compris boîtier de driver dans des planchers en béton. Pour les downlights ronds de la série Sonnos au format C05.
QT N	SNS RC05 SP drm 205 01 7190500	Plaque d'assainissement SNS RC05. Pour découpes dans le plafond Ø 155 -205 mm.
	SNS ZDTRC2 7572300	Outil permettant du démontage rapide et sûr du downlight encastré et la séparation du réflecteur du corps de luminaire.
QT)	SNS RC05 KP drm 180 01 8184200	Anneau de cache pour couvrir les ouvertures de montage non conformes aux dimensions exactes. Pour les downlights ronds de la série Sonnos au format C05.
	SNS RC05 RC 8185600	Recouvrement pour protéger le réflecteur de l'encrassement après l'installation du luminaire. Pour les downlights ronds de la série Sonnos au format C05.
	SNS C05/07 SF 8186200	Corde antichute pour la fixation au luminaire et au plafond.
•	SNS RC05 MP 8504700	Accessoires de montage pour renforcer et agrandir la surface d'appui du downlight côté plafond.

Texte d'appels d'offres

Downlight LED compact au format rond. Downlight encastré avec bord pour découpes de plafond. Encastrement dans le plafond sans outil grâce à des tendeurs rapides. Cotes de découpe dans le plafond Ø 150 mm. Des collerettes d'adaptation pour l'installation dans des découpes de plafond aux dimensions inadaptées sont disponibles en accessoires, à commander séparément. Profondeur d'encastrement >= 130 mm, Hauteur du luminaire 133 mm. Avec réflecteur en plastique, métallisé, grand brillant. Coloris du cadre d'encastrement au plafond: blanc. Caractéristique symétrique de répartition lumineuse et angle de faisceau: 60° Very Wide 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 2.000 lm, Puissance raccordée 20,0 W, rendement lumineux du luminaire 100 lm/W. Teinte de lumière Blanc chaud, température de couleur (CCT) 3000 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 (UE) 2019/2020). Température ambiante admissible (ta): -20°C - +25°C. Boîtier et corps de refroidissement en aluminium moulé sous pression. Classe électrique (EN 61140) : II, indice de protection (norme EN 60529) : IP20. Indice de protection par le dessous : IP54. 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. Avec bornier de raccordement 5 pôles jusqu'à 2,5 mm² pour raccordement secteur et boîte de repiquage secteur. 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 luminaire ne contient pas de silicone. Le produit répond aux exigences essentielles des directives européennes applicables et de la loi sur la sécurité des produits et porte le marquage CE. Le luminaire est en outre certifié ENEC par un organisme de contrôle indépendant. 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





TOC: 9002015817

d'améliorer nos produits.

EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits			
Classe d'efficacité énergétique	Référence du modèle		
E	L2C5-30901211F1900		