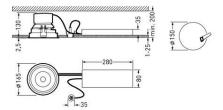
# **SNS RC5 HRXFL-22 20-840 ETDD EB3 03**



TOC: 9002065159





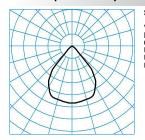
☑€照

Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques				
Types de luminaire	Downlight/spot			
Type de montage	Version encastrée avec bord			
Forme	Rond			
Dimensions	150			
Faisceau d'éclairage	80° Extreme Wide Flood			
Réflecteur	Grand brillant			
Puissance raccord. val.	21 W			
Power factor	0,95			
Température de couleur	4000 K			
Courant lumineux noté	2.200 lm			
Tolérance de couleur	3 SDCM			
Efficacité lumineuse	105 lm/W			
terchangeability lightsource Yes - interchangeable				
Indice rendu couleurs	ce rendu couleurs 80			
Risque photobiologique	Groupe 1- sans risque			
Couleur	RAL9006 Aluminium blanc			
Mode d'allumage	Driver DALI DIM (ETDD)			
Dimming DALI-2	Oui			
Raccordement	Borne			
Éclairage de secours	Batterie individuelle 3 h			
Nombre d'adresses DALI	1			
Plage de gradation	1 - 100 %			
Compatible TouchDim	Oui			
Max. Luminaires un B10	15			
Max. Luminaires un B16	24			
Max. Luminaires un C10	24			
Max. Luminaires un C16	40			
fréquence nominale	50/60 Hz			
Compatibilité avec DC	Oui			
Indice de protection	IP20			
Ind protection par le dessous	IP54			
Classe électrique	I			
Résistance aux chocs	IK02			
Réaction au feu	850 °C			
Hauteur nette	132,50 mm			
Diamètre extérieur	165 mm			
Hauteur d'encastrement	130 mm			
Diamètre d'encastrement	150 mm			
Poids	1,1 kg			



TOC: 9002065159

### courbes photométriques



SNS RC5-HR1XFL-20-840-EB3

Valeur UGR = 22 DIN 5040 = A60 CEN flux code = 89 100 100 100 100 UGR I = 21,1 UGR q = 21,1 UTE = 1.00 A + 0.00 T 0.60 0.60 C0 - C180

# 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.
	<b>SNS RQC0305 MP 600</b> 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.
<b>QT</b> )	SNS RC05 SP drm 205 7190500	Plaque d'assainissement SNS RC05. Pour découpes dans le plafond Ø 155 -205 mm.

#### 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: gris argent. Caractéristique symétrique de répartition lumineuse et angle de faisceau: 80° Extreme Wide Flood. Guidage de la lumière par diffuseur/réflecteur. Limitation de l'éblouissement direct selon UGR 22. Avec un module LED. Flux lumineux du luminaire 2.000 lm, Puissance raccordée 21 W, rendement lumineux du luminaire 105 lm/W. Teinte de lumière Blanc neutre, température de couleur (CCT) 4000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC) Ra= 80. 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) = 70 000 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) : I, indice de protection (norme EN 60529) : IP20. Indice de protection par le dessous : IP54. Degré de résistance aux chocs selon la norme CEI 62262 : IK02/0,2 J ; température d'essai au fli incandescent selon la norme CEI 6695-2-11 : 850 °C. Avec bornier de raccordement 5 pôles jusqu'à 2,5 mm² pour raccordement secteur et boîte de repiquage secteur. Le raccordement 5 cecture du ballast s'effectue au moyen d'un bornier de raccordement. Avec ballast électronique, dimmable (DALI). Appareillage conforme à la norme DALI (TouchDim). Plage de grada

## EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits

Classe d'efficacité énergétique	Référence du modèle
D	L2C5-40801216F2300