



TOC: 9002048235



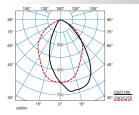


Types de luminaire	Wallwasher	
Type de montage	Version encastrée avec bord	
Forme	Rond	
Dimensions	150	
Faisceau d'éclairage		
Réflecteur	Wallwasher Brillant mat	
Puissance raccord. val.	23 W	
Power factor	0,95	
Température de couleur	4000 K	
Courant lumineux noté	2.100 lm	
Efficacité lumineuse	91 lm/W	
Tolérance de couleur	3 SDCM	
Interchangeability lightsource	Yes - interchangeable	
Indice rendu couleurs	90	
Risque photobiologique	Groupe 1- sans risque	
Couleur	RAL9006 Aluminium blanc	
Mode d'allumage	Driver DALI DIM (ETDD)	
Dimming DALI-2	Oui	
Raccordement	Borne	
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	IP44	
Classe électrique		
Résistance aux chocs	IK06	
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: 9002048235

### courbes photométriques



#### SNS RC5-MR3WW-20-940 1 20

 $\begin{array}{l} Valeur\ UGR = WW \\ DIN\ 5040 = A50 \\ CEN\ flux\ code = 67\ 94\ 100\ 100\ 100 \\ UGR\ I = 0.0 \\ UGR\ q = 0.0 \\ UTE = 1.00\ C \\ \end{array}$ 

# Accessoires commercialisés

Addessed to minicipalities			
	Article	Description	
	<b>SNS RC05 ZIP54-PC-T</b> 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.	
	<b>SNS RQC0305 MP 625</b> 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.	
<b>QT</b> 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.	
<b>QT</b> N	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.	
0	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, brillant mat. Coloris du cadre d'encastrement au plafond: gris argent. Caractéristique symétrique de répartition lumineuse et angle de faisceau: Wallwasher. Projecteur mural à répartition asymétrique des intensités lumineuses. Guidage de la lumière par collimateur et par une vitre à prismes, guidant la lumière. Avec un module LED. Flux lumineux du luminaire 2.100 lm, Puissance raccordée 23,0 W, rendement lumineux du luminaire 91 lm/W. Teinte de lumière Blanc neutre, température de couleur (CCT) 4000 K, indice général de rendu des couleurs (IRC) R<sub>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 : IP44. 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





TOC: 9002048235

# EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits Classe d'efficacité énergétique E L2C5-40901208F1500