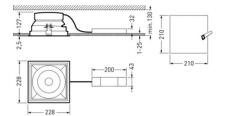
SNS QC7HRW20-940 ETDD01

TOC: 9002015634







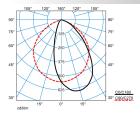
RY ₹ € C €

Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques				
Types de luminaire	Wallwasher			
Type de montage	Version encastrée avec bord			
Forme	Carré			
Dimensions	210			
Faisceau d'éclairage	Wallwasher			
Réflecteur	Grand brillant			
Puissance raccord. val.	22 W			
Power factor	0,95			
Température de couleur	4000 K			
Courant lumineux noté	2.000 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	RAL9016 Blanc signalisation			
Mode d'allumage	Driver DALI DIM (ETDD)			
Dimming DALI-2	Oui			
Raccordement	Borne			
nbre d'adresses DALI 1				
Plage de gradation	1 - 100 %			
Compatible TouchDim	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	II			
Résistance aux chocs	IK06			
Réaction au feu	850 °C			
Longueur nette	ie 228 mm			
Largeur nette	228 mm			
Hauteur nette	129,50 mm			
Longueur d'encastrement	210 mm			
Largeur d'encastrement	210 mm			
Hauteur d'encastrement	127 mm			
Poids	1,7 kg			



TOC: 9002015634

courbes photométriques



SNS QC7-HR3WW-20-940 1 20

 $\begin{array}{l} \mbox{Valeur UGR} = \mbox{WW} \\ \mbox{DIN 5040} = \mbox{A50} \\ \mbox{CEN flux code} = \mbox{62 92 100 100 100} \\ \mbox{UGR I} = \mbox{0,0} \\ \mbox{UGR q} = \mbox{0,0} \\ \mbox{UTE} = 1.00 \mbox{ C} \end{array}$

Accessoires commercialisés

Accesso	Accessories commercialises			
	Article	Description		
	SNS QC07 ZIP54-PC-T 7188700	Plaque de recouvrement en PC, claire.Pour les downlights carrés de la série Sonnos au format C07.		
	SNS QC07 MP 600 7190900	Plaque de montage pour le renforcement des dalles de plafond et pour l'encastrement de spots dans des plafonds à faible capacité portante. En tôle d'acier, galvanisée Sendzimir.		
	SNS QC07 MP 625 7191000	Plaque de montage pour le renforcement des dalles de plafond et pour l'encastrement de spots dans des plafonds à faible capacité portante. En tôle d'acier, galvanisée Sendzimir.		
	SNS QC07 BE 7191100	Boîtier à sceller dans le béton en matière plastique. Pour les downlights carrés de la série Sonnos au format C07.		
	SNS ZDTRC2 7572300	Outil permettant du démontage rapide et sûr du downlight encastré et la séparation du réflecteur du corps de luminaire.		
Y~V	SNS QC07 SP DA 285x285 01 8183800	Plaque de rénovation pour l'encastrement dans des ouvertures de plafond déjà existantes et dont les dimensions ne sont pas adaptées. Pour les downlights carrés de la série Sonnos au format C07.		
F	SNS QC07 KP DA 240x240 01 8184700	Plaque de cache pour couvrir les ouvertures de montage non conformes aux dimensions exactes. Pour les downlights carrés de la série Sonnos au format C07.		
	SNS QC07 RC 8186100	Recouvrement pour protéger le réflecteur de l'encrassement après l'installation du luminaire. Pour les downlights carrés de la série Sonnos au format C07.		
	SNS C05/07 SF 8186200	Corde antichute pour la fixation au luminaire et au plafond.		
•	SNS QC07 MP 8504800	Accessoires de montage pour renforcer et agrandir la surface d'appui du downlight côté plafond.		

Texte d'appels d'offres

Spot encastré compact carré LED. 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, carrées 210 mm. Profondeur d'encastrement >= 127 mm, Hauteur du luminaire 130 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: 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 2.000 lm, Puissance raccordée 22,0 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_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 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 (To





TOC: 9002015634

EPREL - Registre européen de l'étiquetage énergétique des produits		
Classe d'efficacité énergétique	Référence du modèle	
E	L2C5-40901216E2300	