



### Caractéristiques du produit et caractéristiques techniques

<b>Type de luminaire</b>	Luminaire encastré LED rectangulaire pour blocs opératoires et zones de fabrication aux exigences rigoureuses en termes d'hygiène et de pureté de l'air.
<b>Types de montage</b>	Version encastrée
<b>Optique du luminaire</b>	Recouvrement du luminaire extérieur en verre de sécurité feuilleté transparent très résistant avec un liant pour les éclats et un microprismatique CDP en PMMA à l'intérieur.
<b>Courbe de répartition de la lumière</b>	Eblouissement UGR19 (W19)
<b>FWHM</b>	88 °
<b>Light Engine</b>	Produit normal
<b>Température de couleur</b>	6500 K
<b>Flux lumineux assigné</b>	6900 lm
<b>Puissance raccordée</b>	50,00 W
<b>Efficacité lumineuse</b>	138 lm/W
<b>Durée de vie assignée</b>	L80 (40 °C) = 100.000 h L90 (25 °C) = 100.000 h
<b>Indice rendu couleurs</b>	90
<b>Tolérance de couleur</b>	3 SDCM
<b>le risque photobiologique</b>	Groupe 0 - sans risque
<b>Couleur du luminaire</b>	RAL9016 Blanc signalisation
<b>Versión électrique</b>	Avec appareillage électronique, à gradation numérique (DALI).
<b>DALI-2-Standard EN 62386</b>	Oui
<b>Type de raccordement</b>	Borne à fiche
<b>Compatible TouchDim</b>	Oui
<b>Nombre d'adresses DALI</b>	1
<b>Plage de gradation</b>	1 - 100 %
<b>Monitoring Ready</b>	Oui
<b>Tension Nominale</b>	220 - 240 V
<b>Fréquence Nominale</b>	50/60 Hz
<b>Taux de distorsion harmonique &lt; %</b>	14 %
<b>Marquage IFS</b>	Oui
<b>Indice de protection</b>	IP54
<b>Indice de protection par le dessous</b>	IP65
<b>Classe électrique</b>	I
<b>Résistance aux chocs (IK)</b>	IK08
<b>Réaction au feu</b>	960 °C
<b>température ambiante</b>	40 °C
<b>Max. Luminaires un B10</b>	12
<b>Max. Luminaires un B16</b>	20
<b>Max. Luminaires un C10</b>	21
<b>Max. Luminaires un C16</b>	33
<b>Longueur net</b>	1.197 mm
<b>Largeur net</b>	297 mm
<b>Hauteur net</b>	94 mm



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

Ce produit contient une ou plusieurs sources lumineuses de classe d'efficacité énergétique:

<b>Classe d'efficacité énergétique</b>	<b>Référence du modèle</b>
C	85402277-00
C	131470/965DB