Cleanline

Luminaires encastrés à LED pour salles blanches

Luminaires modulaires encastrés IP65 avec cadre de recouvrement en aluminium extrudé à dégagement rapide et un choix de deux couvercles frontaux. Satisfait aux exigences des classifications des salles blanches FS209D 10 000 et 100 000 et ISO BSEN 14644-1, 7 et 8.

Applications : imprimeries, stations d'épuration et salles de pompage, zones de processus industriels, salles d'eau et blocs sanitaires, zones de préparation des aliments.

- Cadre de couverture en aluminium extrudé à dégagement rapide
- Satisfait aux exigences des classifications des salles blanches FS209D 10.000 et 100.000 et ISO BSEN 14644-1, 7 et 8
- Le couvercle est fixé au plafond par un joint en silicone approuvé par la FDA.
- Vis de couverture anti-sabotage en option
- Convient à la plupart des types de plafonds suspendus ou d'ouvertures découpées
- La technologie sans fil SmartScan supprime le besoin de câblage de contrôle. Idéal pour un montage ultérieur



IP65 (IP20 au-dessus du plafond) **IK10** **Jusqu'à 116,3 LL/CW** SMARTSCAN LUXGUARD

Spécification

Montage	**Encastré**	Indice de protection IP	**IP65 (IP20 au-dessus du plafond)**
Note d'impact	**IK10**	Hauteur maximale de détection de présence	**8 m**

Éclairage

Optique	**Diffuseur à faible éblouissement** **Diffuseur opale**	Puissance lumineuse	**2.250 lm - 4.805 lm**
Efficacité	**Jusqu'à 116,3 LL/CW**		

Puissance

Puissance LED	**26 W - 38 W**	Puissance du circuit	**30 W - 43 W**

Construction

Logement	**Corps en acier zingué**	Finition	**Peinture poudre polyester**
Couleur du corps	**Blanc**	Assemblage optique	**Diffuseur en polycarbonate TP(a) ignifugé**
Joint d'étanchéité	**Joint en silicone approuvé par la FDA**	Fixations du couvercle	**Acier zingué, empreinte fendue Outil anti-vandale en acier zingué**

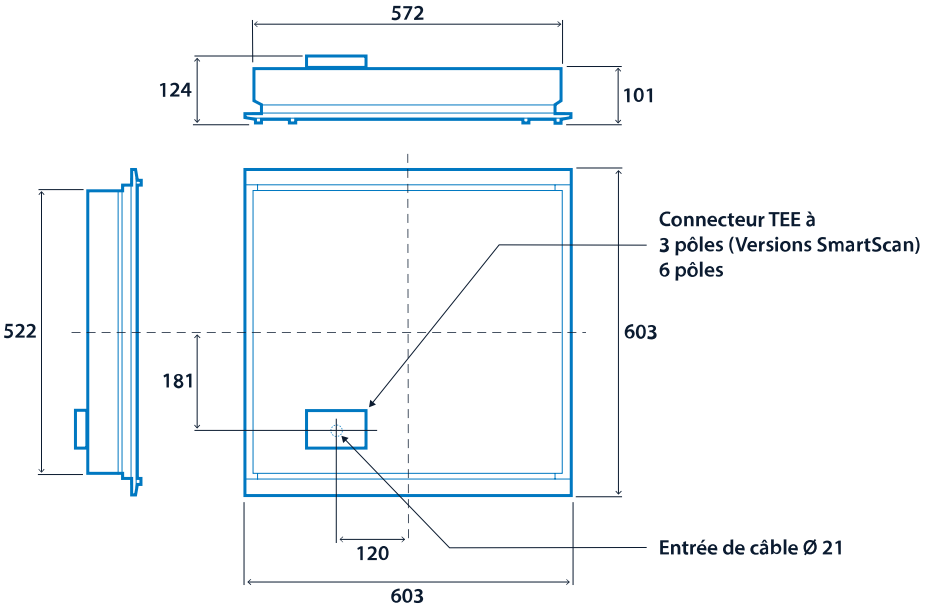
Caractéristiques des LED

CRI	**80+** **90+**	Température de couleur	**4000 K**
Durée de vie nominale (heures)	**100 K - L80/B10**	Protection des LED	**LUX Guard**
Efficacité du conducteur	**>85%**	Source lumineuse remplaçable	**Oui**
Facteur de puissance	**>0.95**	MacAdam Ellipse	**3 Step**
Mesure du scintillement	**IEC TR 61547-1: PstLM ≤1.0 / SVM ≤0.4**		

Conformité

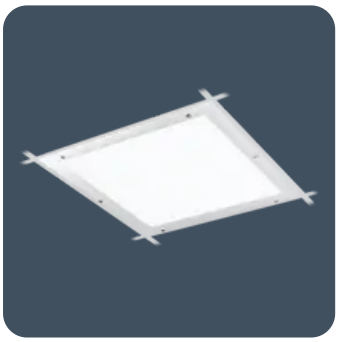
UKCA	**Oui**	CE	**Oui**
Classe d'efficacité énergétique	**Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique B**	Thermoplastique Classement	**TP(a)**
Classification des salles blanches	**FS209D classe 10 000 et 100 000** **ISO 14644-1 classe 7 et 8**		

Dimensions


572
124
101
522
181
603
Connecteur TEE à
3 pôles (Versions SmartScan)
6 pôles
120
Entrée de câble Ø 21
603

Accessoires

Code produit	La description	Poids
CZ11467	Cadre de lunette Cleanline - Pour plafonds à ressorts en T	-
KEY12152	Clé résistante au vandalisme	-





Cliquez ou scannez ici

Voir les variantes Cleanline à l''aide de notre outil de filtrage en ligne



ILes informations sont correctes à la date du 17 nov. 2026, mais ne doivent pas être interprétées comme une garantie des performances et/ou des caractéristiques des produits individuels. Nous nous réservons le droit de modifier les spécifications et les conceptions sans préavis.