Thoroproof

Luminaires en polycarbonate IP66 résistants à la corrosion



Luminaires linéaires hautement efficaces, résistants à la corrosion et aux chocs, avec corps et couvercle en polycarbonate moulé par injection, tous deux ignifugés. Thoroproof est un luminaire durable pour les environnements difficiles, classé IP66 et IK08.

Conçu pour offrir une longue durée de vie de 100 000 heures dans une plage de température ambiante de -20 °C à +45 °C. Des versions SmartScan et d'urgence intégrées sont disponibles.

Applications : locaux techniques, zones de processus industriels, ateliers, zones de stockage, parkings à plusieurs étages, douches et blocs sanitaires.

- Lignes lisses et faciles à nettoyer
- Score TM66 de 2,6 - Schéma de certification LIA/CIBSE vérifié TSD-012
- Clips de fixation sécurisés et faciles à utiliser (option en acier inoxydable vendue séparément)
- Installation rapide via des supports externes en acier inoxydable qui maintiennent l'indice IP
- Option câblage d'usine (configurations alternatives sur commande spéciale)
- Convient pour une utilisation en extérieur, mais il est recommandé de le monter sous un auvent et de ne pas l'exposer directement au soleil.
- La technologie sans fil SmartScan supprime le besoin de câblage de contrôle. Idéal pour un montage ultérieur

Remarques: Pour des températures ambiantes inférieures au minimum indiqué, contactez le service technique de Thorlux

IP66 **IK08** **Jusqu'à 167,9 LL/CW** SMARTSCAN LUXGUARD **Score de circularité TM66 2,6**

Spécification

Montage	**En Saillie**	Indice de protection IP	**IP66**
Note d'impact	**IK08**	Taille nominale	**600 mm** **1200 mm** **1500 mm**

Durabilité

Score de circularité TM66	**2,6**

Thoroproof

Éclairage

Optique	**vasque opale**	Puissance lumineuse	**1.880 lm - 9.255 lm**
Efficacité	**Jusqu'à 167,9 LL/CW**		

Puissance

Puissance LED	**10 W - 49 W**	Puissance du circuit	**14 W - 56 W**

Construction

Logement	**Corps en polycarbonate ignifugé moulé par injection**	Couleur du corps	**Gris clair**
Assemblage optique	**Vasque en polycarbonate ignifugé**		

Caractéristiques des LED

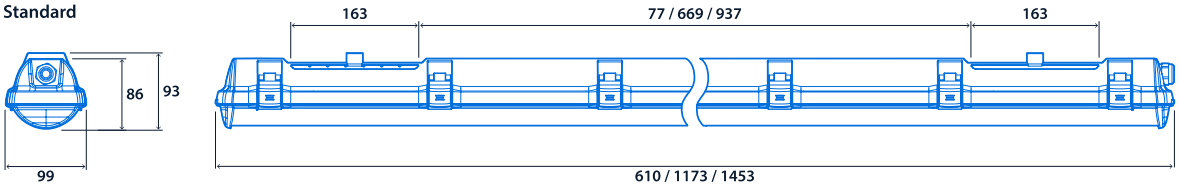
CRI	**80+**	Température de couleur	**4000 K**
Durée de vie nominale (heures)	**100 K - L80/B10**	Protection des LED	**LUX Guard**
Efficacité du conducteur	**>84%**	Source lumineuse remplaçable	**Oui**
Facteur de puissance	**>0.95**	MacAdam Ellipse	**3 Step**
Mesure du scintillement	**IEC TR 61547-1: PstLM ≤1.0 / SVM ≤0.4**		

Conformité

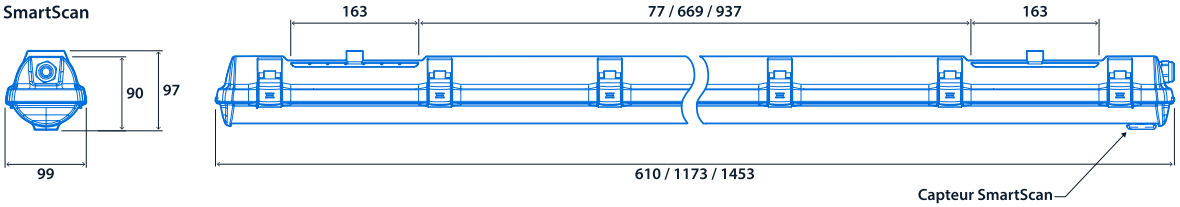
UKCA	**Oui**	CE	**Oui**
Classe d'efficacité énergétique	**Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique A**		

Dimensions

Standard



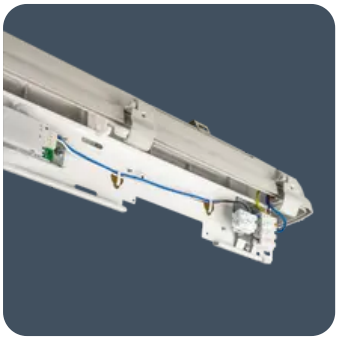
SmartScan

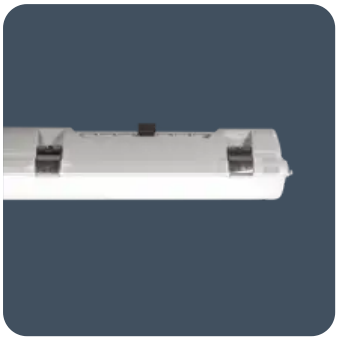


Accessoires

Code produit	La description	Poids
TP20807	Clip de protection en acier inoxydable - 12 requis pour 1200 mm / 14 requis pour 1500 mm	0,01 kg



Cliquez ou scannez ici

Voir les variantes Thoroproof 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.