Comboseal

Luminaires à LED haute performance pour baies basses



Le Comboseal est un luminaire circulaire à LED à haute efficacité, IP66, pour les applications Plafond Haut et Bas, conçu pour être utilisé en remplacement direct des luminaires traditionnels à décharge suspendus à point unique jusqu'à 250 W.

Le Comboseal est disponible en 98 W et 137 W, les versions SmartScan avec PIR intégré pouvant être utilisées jusqu'à 8 m. Les circuits imprimés conçus par Thorlux sont capables de produire plus de 22 000 lumens de lumière blanche, avec un rendu des couleurs supérieur à 80 CRI.

Applications : Entrepôts frigorifiques, zones industrielles générales, fabrication, traitement des aliments, centres de loisirs, commerces de détail et zones commerciales.

- Corps robuste en aluminium moulé sous pression
- Couvercle en polycarbonate stabilisé aux UV à haute résistance aux chocs, classé IK10
- Surfaces lisses et propres, pas de pièges à poussière
- Pilote intégré à haut rendement
- Extrêmement efficace et longue durée de vie du système jusqu'à 100 000 heures
- Versions d'urgence non entretenues séparées disponibles
- La technologie sans fil SmartScan supprime le besoin de câblage de contrôle. Idéal pour un montage ultérieur

IP66 **IK10** **Jusqu'à 156,2 LL/CW** SMARTSCAN LUXGUARD

Spécification

Montage	**Suspendu**	Indice de protection IP	**IP66**
Note d'impact	**IK10**	Hauteur maximale de détection de présence	**8 m**

Éclairage

Optique	**Vasque transparent**	Puissance lumineuse	**16.555 lm - 22.410 lm**
Efficacité	**Jusqu'à 156,2 LL/CW**		

Puissance

Puissance LED	**98 W - 137 W**	Puissance du circuit	**106 W - 147 W**

Comboseal

Construction

Logement	**Corps robuste en aluminium moulé sous pression**	Finition	**Peinture poudre polyester**
Couleur du corps	**Argent (RAL 9006)**	Assemblage optique	**Vasque en polycarbonate stabilisé aux UV à haute résistance aux chocs**
Joint d'étanchéité	**Joint en silicone longue durée**	Fixations du couvercle	**Acier inoxydable Pozidriv**

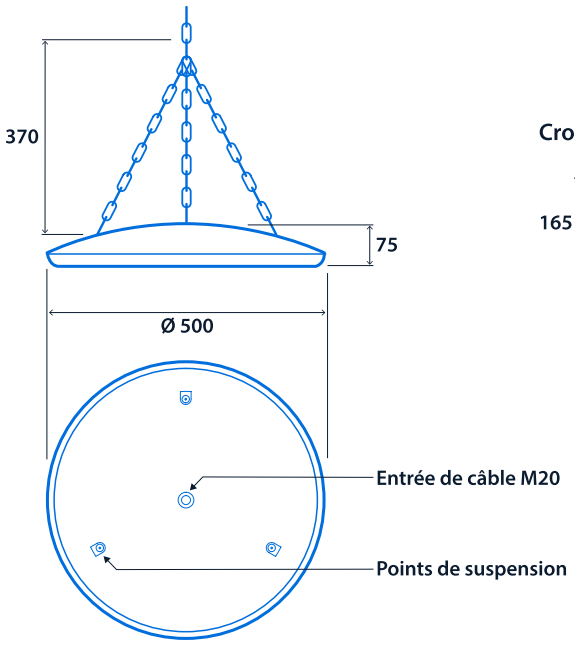
Caractéristiques des LED

CRI	**80+**	Température de couleur	**4000 K**
Durée de vie nominale (heures)	**100 K - L80/B10**	Protection des LED	**LUX Guard**
Efficacité du conducteur	**>90%**	Source lumineuse remplaçable	**Oui**
Facteur de puissance	**>0.9**	MacAdam Ellipse	**3 Step**
Mesure du scintillement	**IEC TR 61547-1: PstLM ≤1.0 / SVM ≤0.4**		

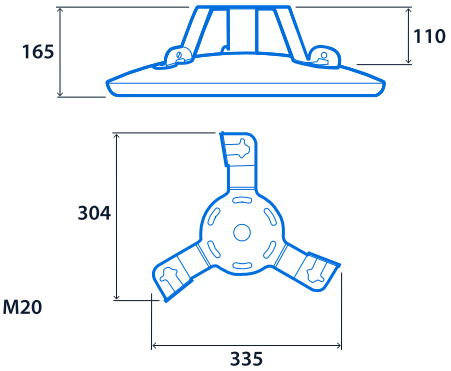
Conformité

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

Dimensions

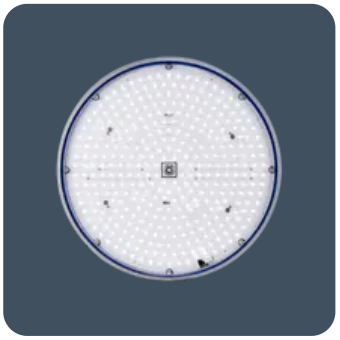


Crochet pour le montage de l'appareil en saillie



Accessoires

Code produit	La description	Poids
CS18486	Support de montage en surface	-



Cliquez ou scannez ici
Voir les variantes Comboseal 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.