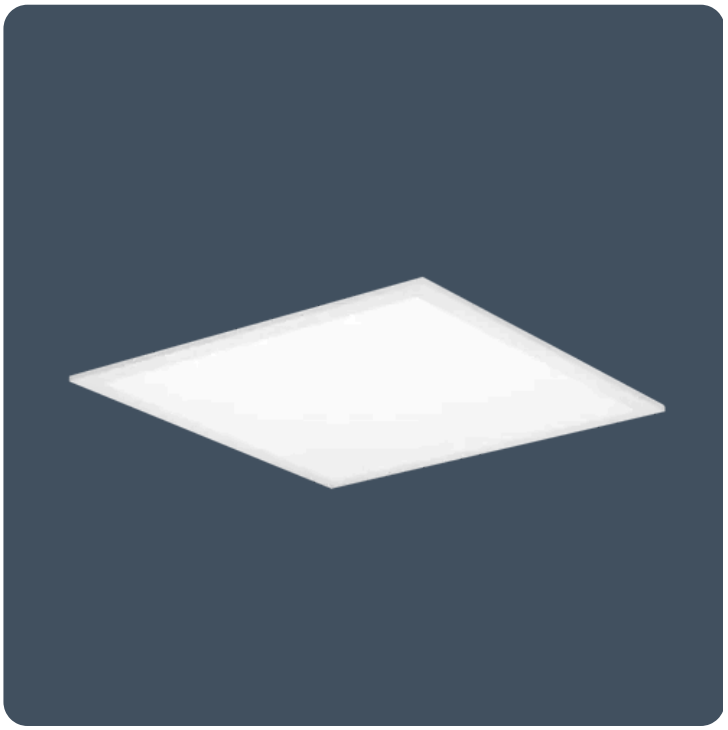
SkyPro

Luminaires à diffuseur en polycarbonate à faible éblouissement



Luminaires rétro-éclairés très efficaces avec un diffuseur plat et peu éblouissant.

SkyPro fait partie de la famille SkyCore, une gamme de luminaires conçus dans une optique de développement durable et de circularité. Les luminaires SkyCore utilisent le boîtier de câblage Fast-Fix et la technologie brevetée LUX Guard de Thorlux pour une installation rapide, une flexibilité future et une durée de vie prolongée.

Les luminaires SkyCore sont disponibles en version encastrée, en saillie ou suspendue.

Applications : bureaux, espaces d'enseignement, bibliothèques, soins de santé, salles de réunion et zones de réception.

- Faible profondeur de carrosserie de 59 mm, 94 mm avec la boîte de vitesses
- Score TM66 de 2,7 - Schéma de certification LIA/CIBSE vérifié TSD-012
- Convient à la plupart des types de plafonds grâce aux suspensions de bras latéraux et aux kits de montage pour plaques de plâtre disponibles en option.
- Conçu pour exclure la poussière, la saleté et les mouches. Tout le matériel de commande se trouve à l'extérieur du boîtier de la LED.
- Installation rapide à l'aide du boîtier de câblage Fast-Fix ou des connecteurs TEE plug and play de SmartScan
- La technologie sans fil SmartScan supprime le besoin de câblage de contrôle. Idéal pour un montage ultérieur

Jusqu'à IP54 (IP20 au-dessus du plafond) **Jusqu'à IK09** **Jusqu'à 150,3 LL/CW** SMARTSCAN LUXGUARD **Score de circularité TM66 2,7**

Spécification

Montage	**En Saillie** **Encastré** **Suspendu**	Indice de protection IP	**Jusqu'à IP54 (IP20 au-dessus du plafond)**
Note d'impact	**Jusqu'à IK09**	Taille nominale	**600 x 600 mm** **1200 x 300 mm**
Hauteur maximale de détection de présence	**8 m**		

Durabilité

Score de circularité TM66	**2,7**

Éclairage

Optique	**Diffueur à faible éblouissement**	Puissance lumineuse	**2.705 lm - 5.380 lm**
Efficacité	**Jusqu'à 150,3 LL/CW**		

Puissance

Puissance LED	**15 W - 34 W**	Puissance du circuit	**18 W - 38 W**

Construction

Logement	**Corps en acier zingué**	Finition	**Peinture poudre polyester**
Couleur du corps	**Blanc (RAL 9016)**	Assemblage optique	**Diffuseur en polycarbonate TP(a) ignifugé pour faciliter la conformité LG7**

Caractéristiques des LED

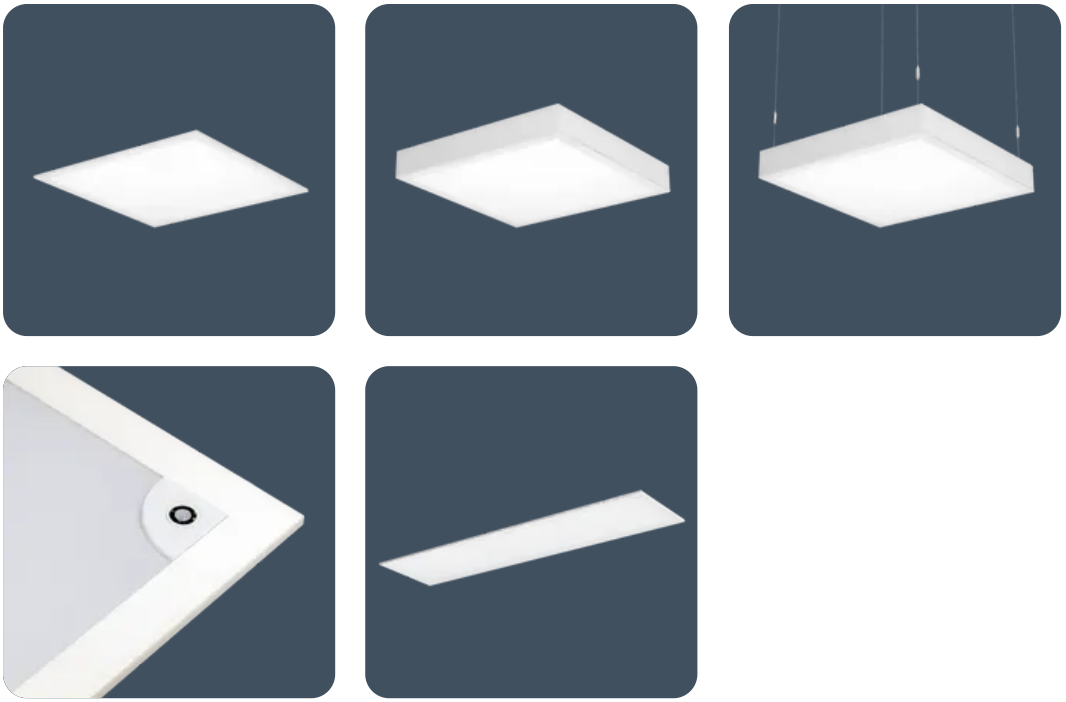
CRI	**80+**	Température de couleur	**4000 K**
Durée de vie nominale (heures)	**100 K - L90/B10**	Protection des LED	**LUX Guard**
Efficacité du conducteur	**>87%**	Source lumineuse remplaçable	**Oui**
Facteur de puissance	**>0.95**	MacAdam Ellipse	**3 Step**
Mesure du scintillement	**IEC TR 61547-1: 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)**

Accessoires

Code produit	La description	Poids
IK20277	Kit de suspension par bras latéral - 4 bras par kit - Non requis pour le montage en pose libre	-
RAD16877	Kit de cadre d'encastrement pour plafond en plaques de plâtre - 600 x 600	3,7 kg
RAD16878	Kit de cadre d'encastrement pour plafond en plaques de plâtre - 1200 x 300	4,2 kg



Cliquez ou scannez ici

Voir les variantes SkyPro 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.