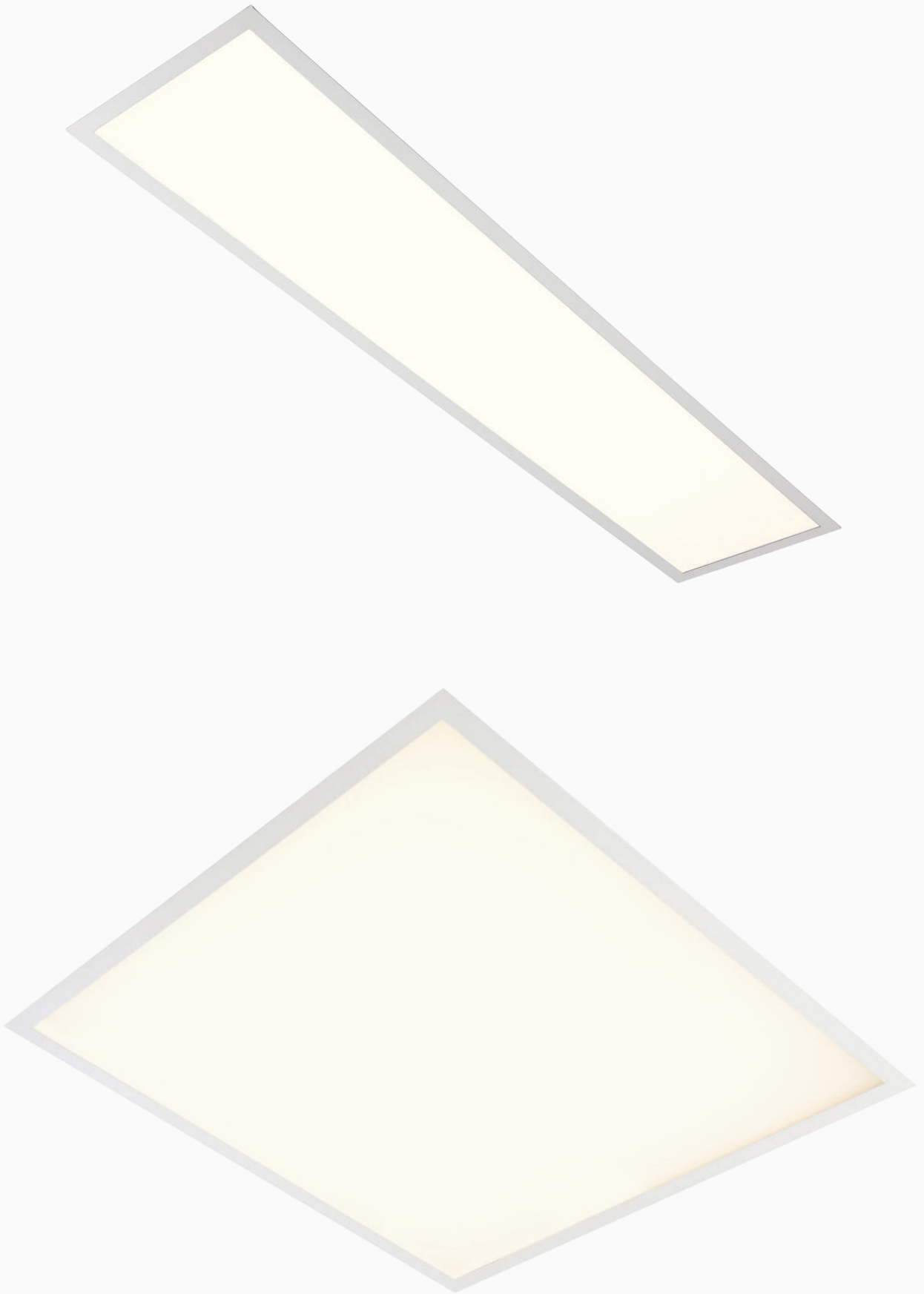




CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

La gamme ILUS est idéale pour les circulations des blocs opératoires, salles blanches, circulations, vestiaires ou autres espaces dans l'hôpital.

- Luminaire encastré avec modules LED
- Durée de vie 50 000 heures
- Diffusant opale en polyméthacrylate de méthyle (PMMA)
- Pose sur l'ossature (LI)
- Version Lay-Out (LO) proposée avec cadre apparent
- Corps en acier prélaqué blanc
- Système de refroidissement statique
- Connectique rapide intégrée (GST)
- Couleur : Blanc RAL 9016 satiné
- Garantie : 5 ans*
- IRC : 90

Convertisseur(s)

Fixe

Dali

Classifications

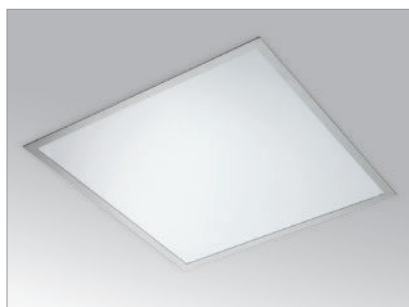
Classe
I

650°

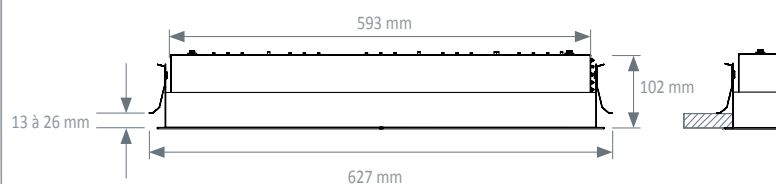
Disponible en 2 versions



IP6X
LI



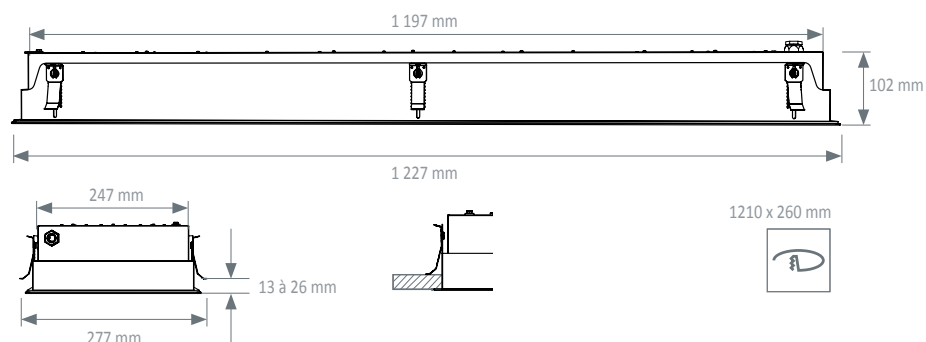
IP65
Sous
plafond
LO



610 x 610 mm



IP65
Sous
plafond
LO



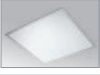
1210 x 260 mm



* Voir Conditions Générales de Vente

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Puissances d'éclairage

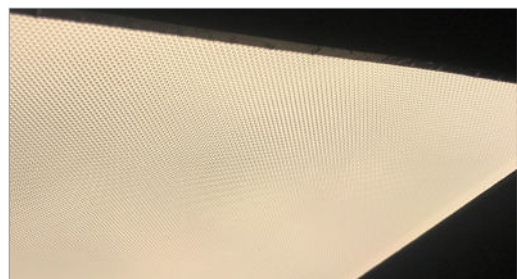
Modèle	Flux lumineux des modules ⁽¹⁾	T° de couleur	IRC	Consommation du luminaire	Efficacité du système	Convertisseurs	Classe d'efficacité énergétique	Montage	Référence
	5000 lumens	4000 K	90	32,9 W	154,6 lm/W	DALI Fixe		LI	207424 207426
	5000 lumens	4000 K	90	32,9 W	154,6 lm/W	Fixe DALI		LO	207576 207771
	6500 lumens	4000 K	90	44 W	149,9 lm/W	DALI Fixe		LI	207428 207429
	6500 lumens	4000 K	90	44 W	149,9 lm/W	Fixe DALI		LO	207430 207726
	7800 lumens	4000 K	90	51,9 W	148,6 lm/W	Fixe DALI		LI	207431 207432
	7800 lumens	4000 K	90	51,9 W	148,6 lm/W	Fixe DALI		LO	207433 207621
	7800 lumens	4000 K	90	49,7 W	153,4 lm/W	Fixe DALI		LO	207600 207622
	5000 lumens max	2700 K - 6500 K	83	35,1 W max	142,5 lm/W max	DALI			208451

Configurations spécifiques UGR < 19 (en 4H 8H 7 5 2), diffusant micro-prismatique

Modèle	Flux lumineux des modules ⁽¹⁾	T° de couleur	IRC	Consommation du luminaire	Efficacité du système	Convertisseurs	Classe d'efficacité énergétique	Montage	Référence
	5000 lumens	4000 K	90	32,9 W	154,6 lm/W	DALI Fixe		LI	800424 800426
	5000 lumens	4000 K	90	32,9 W	154,6 lm/W	Fixe DALI		LO	800576 800771
	6500 lumens	4000 K	90	44 W	149,9 lm/W	DALI Fixe		LI	800428 800429
	6500 lumens	4000 K	90	44 W	148,6 lm/W	Fixe DALI		LO	800430 800726
	7800 lumens	4000 K	90	51,9 W	148,6 lm/W	Fixe DALI		LI	800431 800432
	7800 lumens	4000 K	90	51,9 W	148,6 lm/W	Fixe DALI		LO	800433 800621
	7800 lumens	4000 K	90	49,7 W	153,4 lm/W	Fixe DALI		LO	800600 800622

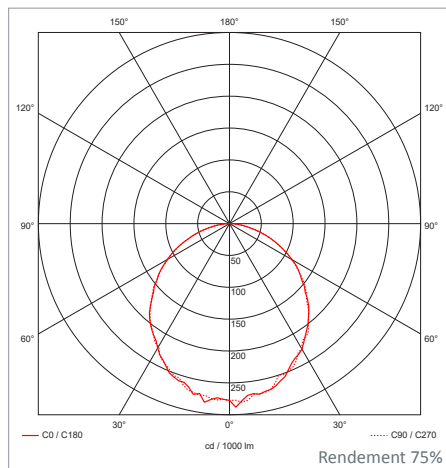
⁽¹⁾ Tous les flux lumineux indiqués dans la brochure sont réalisés à partir du flux des modules LED également appelé flux système.

Flux en sortie Luminaire = (Flux module) x (rendement optique), le rendement optique du luminaire est indiqué dans le fichier Eulmdat (LDT ligne 23) disponible en téléchargement sur notre site ou sur simple demande.

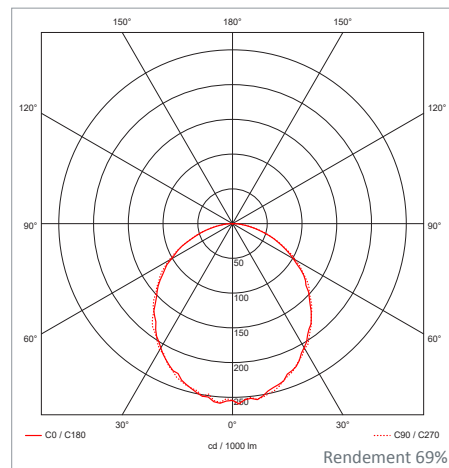


ILUS avec diffuseur micro-prismatique UGR<19

ILUS 600x600 mm

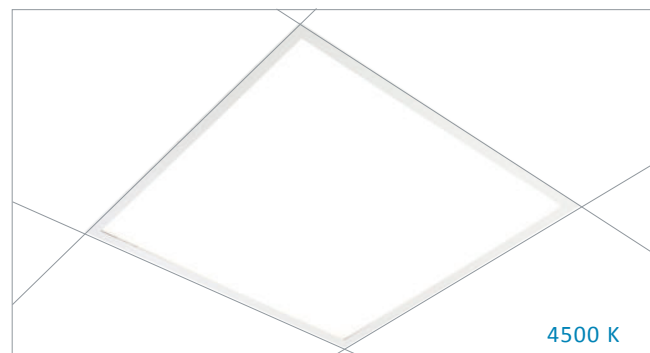
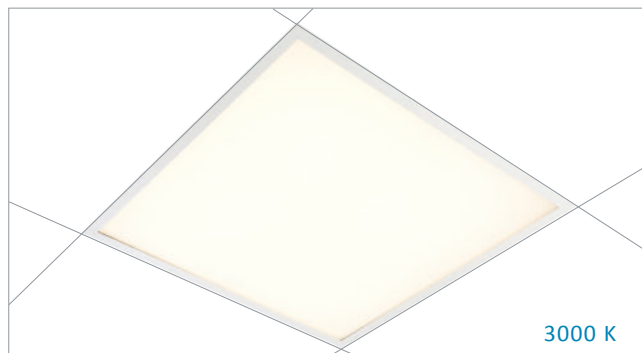


ILUS 1200x250 mm



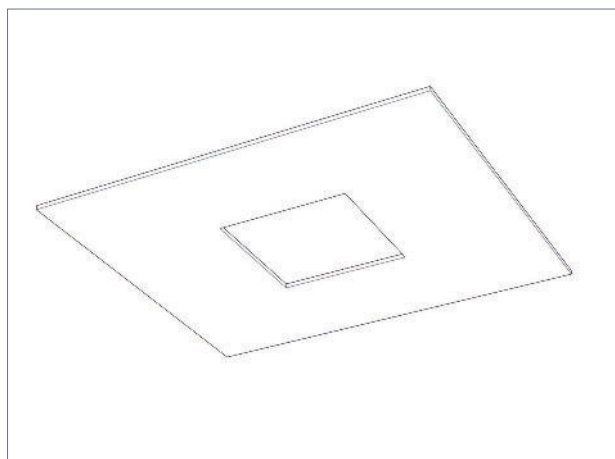
Eclairages optionnels

Eclairage dynamique*



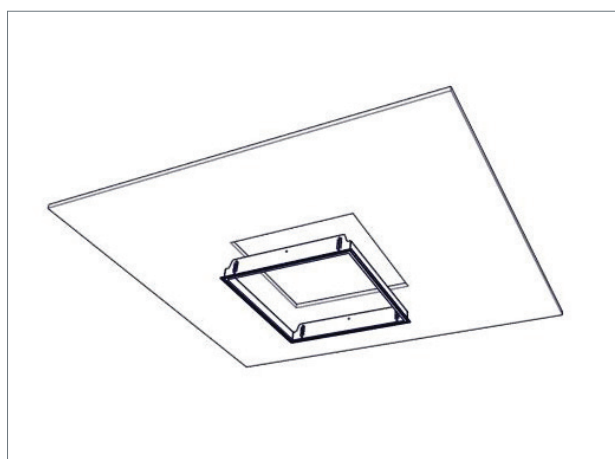
Une installation simple et rapide en trois étapes

1



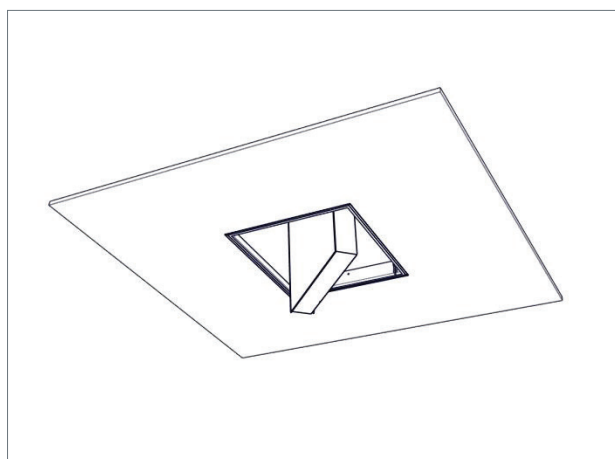
Découpe d'encastrement du luminaire dans le plafond 610 x 610 mm

2



Pose du cadre support luminaire équipé de ressorts et de joints périphériques assurant l'étanchéité.

3



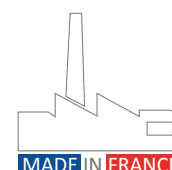
Placer le luminaire dans son cadre.



Normes & recommandations

- Marquage CE suivant les dispositions applicables de la directive 2014/30/UE « Compatibilité électromagnétique » et de la directive 2014/35/UE « Basse Tension »,
- NF EN 60598-1 Luminaires Partie 1 - Exigences générales et essais,
- NF EN 60598-2-25 Luminaires pour les unités de soins des hôpitaux et les maisons de santé,
- Article EC5 du règlement de sécurité contre les risques d'incendie et de panique dans les établissements recevant du public ERP
- Recommandations AFE relatives à l'éclairage des établissements de santé.

Gaines tête de lit, Appliques d'éclairage, Bras Plafonniers, Poutres et Colonnes Suspendues,
Gaines Techniques, Luminaires Etanches, Surveillance gaz médicaux et Accessoires Biomédicaux



* Indice d'Efficacité Énergétique - Les spécifications ne sont données qu'à titre indicatif, TLV se réserve le droit de les modifier sans préavis (P) - Révision (LJ/ MM/ AA) : 28/02/2023