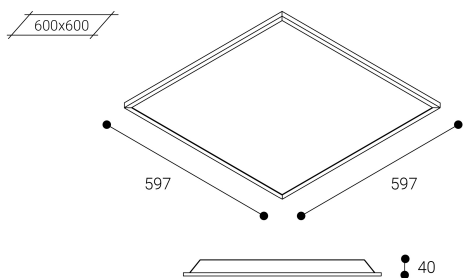


# Luzerna Avant



Dimensions (mm):



Installation: Gardez une distance de sécurité minimale de 50 mm entre le luminaire et le plafond pour garantir son bon fonctionnement.

Données photométriques:

Separación [m]	Diámetro cónico [m]	Intensidad luminica [lx]
0.5	1.54	E(0°) 5437 E(C0) 57.0° 439
1.0	3.08	E(0°) 1357 E(C0) 57.0° 110
1.5	4.62	E(0°) 603 E(C0) 57.0° 49
2.0	6.16	E(0°) 339 E(C0) 57.0° 27
2.5	7.70	E(0°) 217 E(C0) 57.0° 18
3.0	9.24	E(0°) 151 E(C0) 57.0° 12

— C0 - C180 (Semiángulo de dispersión: 114.0°)

\* Le fabricant se réserve le droit de modifier la conception et / ou les spécifications techniques.  
\* Garantie extensible à 5 ans selon le projet. Consulter les conditions.

## Fiche technique

Luminaires  
Ref. LX34B



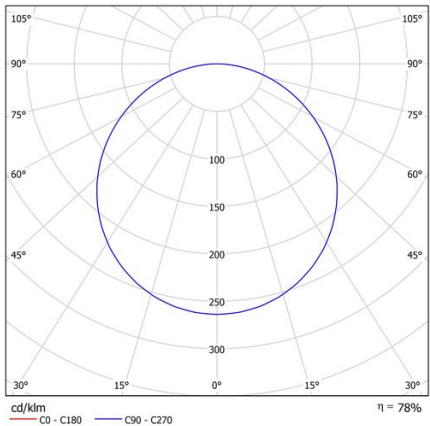
Encastrabl  
e



Luminaires: Luzerna Avant. Fabriqué à partir de profilés en aluminium extrudé, laqué avec des résines epoxypolyester de hautes performances grâce à l'application électrostatique et à la cuisson ultérieure, résistant aux rayons UV et à la corrosion. Lentilles en PMMA avec différentes options d'optiques. Diffuseur: Plastique technique. Couleur: Blanc.

Rendement lumineux brut	5140 lm
Rendement lumineux net	3995 lm
Températures de couleur (K)	4000
CRI	80
Heures de vie L80B10 *	40.000h
Heures de vie L70B50 **	50.000h
Ellipses de macadam	3
Angle du faisceau	114
Sécurité photobiologique	0
Consommation d'énergie (W)	35,2
Puissance (W)	32
Tension	220-240V 50/60Hz
Facteur de puissance	0,96
Classe	II
UGR	19
IP	20-54
IK	07
Poids (Kg)	2,134
Température de fonctionnement (°C)	-20 à 40
Efficacité énergétique	B

\* Variable UGR selon projet  
\* Sécurité photobiologique = 0/1: sans risque



\* L80B10 indique qu'après 40.000 heures de fonctionnement, 90% des luminaires auront un flux lumineux d'au moins 80% de la valeur initiale.  
\*\* L70B50 indique qu'après 50.000 heures de fonctionnement, 50% des luminaires auront un flux lumineux d'au moins 70% de la valeur initiale.