

Prismatique

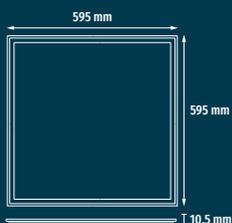
600 x 600 / 300 x 1 200

Dalle LED < UGR19 pour les salles de réunion, salles de classe, open spaces et bureaux

- 600 x 600 et 300 x 1 200
- Fermeture prismatique
- Dalle prismatique

DIMENSIONS

Dalle 600 x 600



Dalle 300 x 1200



ACCESSOIRES

- Kit sécurité inclus avec le produit**
Filins de sécurité
- Kit cadre sailli pré-monté 600 x 600 TF018 / 06932000016**
Cadre blanc 600 x 600
- Kit cadre sailli 600 x 600 TF066 / 06932000064**
Cadre blanc 600 x 600
- Kit suspension 600 x 600 TF053 / 06932000051**
Filins de suspension
- Kit cadre sailli 300 x 1200 TF067 / 06932000065**
Cadre blanc 300 x 1200
- Kit suspension 300 x 1200 TF068 / 06932000066**
Filins de suspension

● inclus avec le produit ● à commander séparément

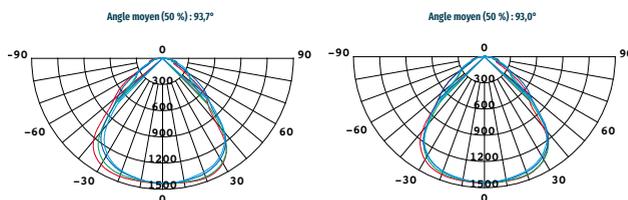


CARACTÉRISTIQUES

600x600 TF015 / 06932000013 | **300 x 1200** TF065 / 06932000063

- IP 20
- IK 07
- 36 W
- T° 4 000K
- 90°
- IRC > 80
- UGR < 19
- 30 000 h L70B50
- RoHS
- NF-EN 60598

DONNÉES LUMINEUSES



600 x 600 / TF015 / 06932000013

C0/180, 95,3° C30/210, 91,1° C60/240, 95,8° C90/270, 92,5°

300 x 1200 / TF065 / 06932000063

C0/180, 92,8° C30/210, 90,5° C60/240, 95,7° C90/270, 92,9°

Distribution lumineuse

600 x 600	4 000K - 90°
763,3 - 1 434 lx / Ø 190,4 cm	1 m
47,7 - 89,6 lx / Ø 761,7 cm	4 m
21,2 - 39,8 lx / Ø 1 142,6 cm	6 m
11,9 - 22,4 lx / Ø 1 523,4 cm	8 m

Flux moyen - max. (lux) / Ø diamètre (cm)

300 x 1200	4 000K - 90°
696,7 - 1 446 lx / Ø 203,7 cm	1 m
174,2 - 361,6 lx / Ø 407,5 cm	2 m
77,4 - 160,7 lx / Ø 611,2 cm	3 m
43,5 - 90,4 lx / Ø 814,9 cm	4 m

Flux moyen - max. (lux) / Ø diamètre (cm)

Données générales	600 x 600 / TF015 / 06932000013	300 x 1200 / TF065 / 06932000063
Puissance consommée (Watt)	36 W	36 W
Durée de vie (en heure)	30 000 h - L70B50	30 000 h - L70B50
Dimmable	Non	Non
Matériaux	Aluminium + Ps	Aluminium + Ps
Groupe risque photobiologique	0	0
SDMC initial	4	4
Données optiques		
Angle	90°	90°
Indice du rendu des couleurs	> 80	> 80
Température de couleur (Kelvin)	4 000K	4 000K
UGR	< 19	< 19
Lumens (sortie lumineuse)	3 600 lm	3 600 lm
Type de LED	SMD 4014	SMD 4014
Données physiques		
Dimensions (mm)	595 x 595 x 10,5 mm	295 x 1 195 x 10,5 mm
Poids (kg)	2,5 kg	2,7 kg
Diamètre d'encastrement (mm)	-	-
Indice de protection	IP 20 (IP 40 façade)	IP 20 (IP 40 façade)
Indice de protection (chocs mécaniques)	IK 07	IK 07
Test fil incandescent	650°	650°
Température de fonctionnement	-20° +50°	-20° +50°
Données électriques		
Classe électrique	Classe II	Classe II
Voltage (Volt)	220-240 V	220-240 V

ÉTUDE TYPE

Retrouvez toutes les informations produits dans l'application Applux®



DALLE LED MICROPRISM UGR19 TF015 600X600-40W-3600LM-4000K / 06932000013

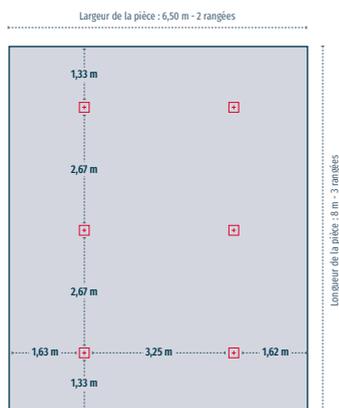
Tertiaire scolaire - Salle de classe primaire et secondaire | 52,00 m² | L 8,00 m * l 6,50 m * H 3,00 m

☑ Norme européenne / Norme française NF EN 12464-1 ☑ Conforme aux normes du syndicat de l'éclairage

Quantité de produits	Puissance totale	Lux Moyen	Uniformité	Plan utile	Coeff. de maintenance
6	213,00 W	306,15 lx	0,67	0,8 m	0,85
Coeff. de réflexion 70 % Plafond 50 % Murs 20 % Sol		55 % d'économie d'énergie *	4,10 W/m² Puissance installée au m ²	1,34 W/m² Puissance installée pour 100 lux au m ²	

Plan d'installation des luminaires

Les interdistances ci-dessous sont données d'axe à axe du luminaire.



* économie d'énergie réalisée par rapport à une solution conventionnelle.