

PANNEAU LED DELTA PRO UGR<19

DESCRIPTION

Le Panneau LED Delta Pro UGR<19 est un luminaire ultra-mince adapté pour remplacer les luminaires T5 traditionnels et permet de réaliser des économies d'énergie de plus de 50%. Ce panneau LED à une valeur UGR inférieure à 19, qui, selon la norme EN-12464: 2011 est idéale pour les bureaux, les salles de réunion, les bibliothèques, les écoles, etc. Avec un design très mince, ce panneau disponible en 60x60 et 30x120, s'intègre parfaitement dans les plafonds. Sa conception ultra-mince rend son installation aisée même dans les zones avec une hauteur sous-plafond limitée. S'il n'y a pas de plafond, il est possible de l'installer grâce à une installation suspendue ou de le monter en surface. Sa lentille micro-prismatique offre une lumière diffuse et uniforme.

La source de lumière LED intégrée garantit une durée de vie de 70.000 heures, ce qui vous évitera des coûts d'entretien et de remplacement. Grâce aux méthodes de mesure LM-79 et LM-80, ce luminaire est garanti sans scintillement et a une efficacité de 109 lumens par watt. Ce produit a un excellent rapport qualité-prix et garantit un retour sur investissement (ROI) rapide.



APPLICATIONS



Immeuble



Ecole



Hôpital



Commerce



Bibliothèque



Congrès

EN OPTION

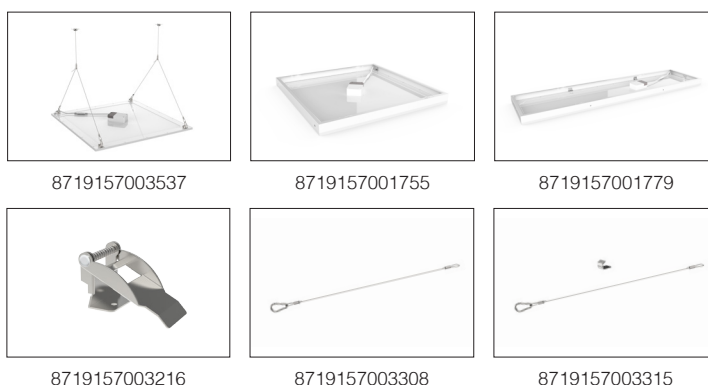
- Kit de suspension
- Kit de montage
- Clips de Montage
- Filins de Sécurité 1m
- DALI
- Détecteur de mouvement
- Capteur de lumière
- Module d'urgence (1H, 3H autotest)
- Garantie 7 ans

CARACTÉRISTIQUES

EAN	Description	Puissance (W)	Lumen	Efficacité (lm/W)	Courant d'entrée	CCT (K)	IRC	Equivalent	Durée de vie L80 à 25°C
8719157001601	Panneau LED Delta Pro UGR<19 33W 3000K 60x60	33	3300	100	0,21A	3000	>80	4 x 18W	70.000
8719157001618	Panneau LED Delta Pro UGR<19 33W 4000K 60x60	33	3600	109	0,21A	4000	>80	4 x 18W	70.000
8719157003025	Panneau LED Delta Pro UGR<19 33W 6500K 60x60	33	3600	109	0,21A	6500	>80	4 x 18W	70.000
8719157001649	Panneau LED Delta Pro UGR<19 33W 3000K 30x120	33	3300	100	0,21A	3000	>80	4 x 18W	70.000
8719157001656	Panneau LED Delta Pro UGR<19 33W 4000K 30x120	33	3600	109	0,21A	4000	>80	4 x 18W	70.000
8719157003049	Panneau LED Delta Pro UGR<19 33W 6500K 30x120	33	3600	109	0,21A	6500	>80	4 x 18W	70.000
8719157002509	Panneau LED Delta Pro UGR<19 33W 3000K 60x60 DALI	33	3300	100	0,21A	3000	>80	4 x 18W	70.000
8719157002516	Panneau LED Delta Pro UGR<19 33W 4000K 60x60 DALI	33	3600	109	0,21A	4000	>80	4 x 18W	70.000
8719157003087	Panneau LED Delta Pro UGR<19 33W 6500K 60x60 DALI	33	3600	109	0,21A	6500	>80	4 x 18W	70.000
8719157002547	Panneau LED Delta Pro UGR<19 33W 3000K 30x120 DALI	33	3300	100	0,21A	3000	>80	4 x 18W	70.000
8719157002554	Panneau LED Delta Pro UGR<19 33W 4000K 30x120 DALI	33	3600	109	0,21A	4000	>80	4 x 18W	70.000
8719157003100	Panneau LED Delta Pro UGR<19 33W 6500K 30x120 DALI	33	3600	109	0,21A	6500	>80	4 x 18W	70.000

ACCÉSSOIRES

EAN	Description
8719157003537	Panneau LED Kit de suspension
8719157001755	Panneau LED Kit de montage 60x60 Hauteur 33mm
8719157001779	Panneau LED Kit de montage 30x120 Hauteur 33mm
8719157003216	Panneau LED Clips de Montage (4 pcs)
8719157003308	Panneau LED Filins de Sécurité 1m pour 60x60/62,5x62,5
8719157003315	Panneau LED Filins de Sécurité 1m pour 30x120



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Caractéristiques techniques	
UGR	<19
Régulable	Non / DALI
Angle faisceau (°)	90°
IP	IP20
IK	IK04
Classe de protection	II
Driver intégré (oui/non)	Non, mais inclus
Test du filament	650°C

Connexion électrique	
Fréquence (Hz)	50-60
Voltage (V)	220-240
AC/DC	AC
Facteur de puissance	>0,95

Propriétés des matériaux	
Boîtier	Aluminium
Couleur (Boîtier)	Blanc
Optique	Lentille micro-prismatique

Application	
Température de fonctionnement	-15 à +40°C

Certifications	
Certifications du driver	CE/ENEC
Certifications de l'armature	DEKRA CE/ENEC/KEMA/GS
Rapports de mesure	LM79-08 et LM80-08

CONDITIONNEMENT

Article		Box 1 Article		Unités par Masterbox	Masterbox	
EAN	Description	Dimensions (mm) (HxLxP)	Poids (kg)		Dimensions (mm) (HxLxP)	Poids (kg)
8719157001601	Panneau LED Delta Pro UGR<19 33W 3000K 60x60	710x38x625	3,2	4	650x185x730	16,5
8719157001618	Panneau LED Delta Pro UGR<19 33W 4000K 60x60	710x38x625	3,2	4	650x185x730	16,5
8719157003025	Panneau LED Delta Pro UGR<19 33W 6500K 60x60	710x38x625	3,2	4	650x185x730	16,5
8719157001649	Panneau LED Delta Pro UGR<19 33W 3000K 30x120	325x38x1310	3,2	4	350x185x1330	16,5
8719157001656	Panneau LED Delta Pro UGR<19 33W 4000K 30x120	325x38x1310	3,2	4	350x185x1330	16,5
8719157003049	Panneau LED Delta Pro UGR<19 33W 6500K 30x120	325x38x1310	3,2	4	350x185x1330	16,5
8719157002509	Panneau LED Delta Pro UGR<19 33W 3000K 60x60 DALI	710x38x625	3,2	4	650x185x730	16,5
8719157002516	Panneau LED Delta Pro UGR<19 33W 4000K 60x60 DALI	710x38x625	3,2	4	650x185x730	16,5
8719157003087	Panneau LED Delta Pro UGR<19 33W 6500K 60x60 DALI	710x38x625	3,2	4	650x185x730	16,5
8719157002547	Panneau LED Delta Pro UGR<19 33W 3000K 30x120 DALI	325x38x1310	3,2	4	350x185x1330	16,5
8719157002554	Panneau LED Delta Pro UGR<19 33W 4000K 30x120 DALI	325x38x1310	3,2	4	350x185x1330	16,5
8719157003100	Panneau LED Delta Pro UGR<19 33W 6500K 30x120 DALI	325x38x1310	3,2	4	350x185x1330	16,5

DÉTAILS



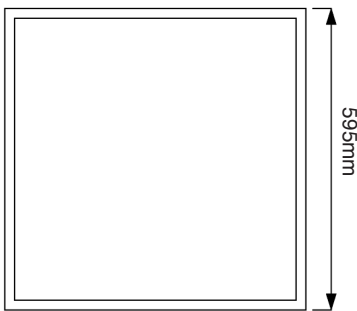
Détail

Cadre

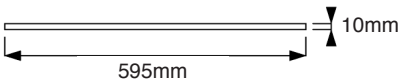
Profil mince 10 mm

DIMENSIONS

60 x 60 cm

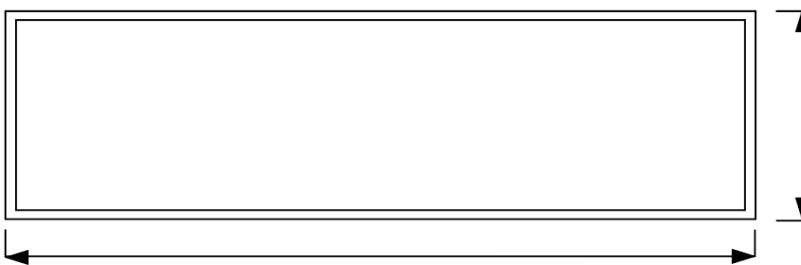


595mm



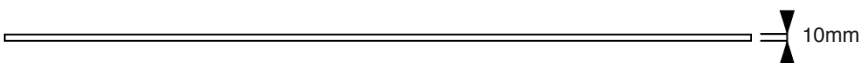
595mm

30 x 120 cm



295mm

1195mm

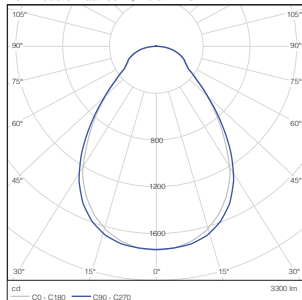


10mm

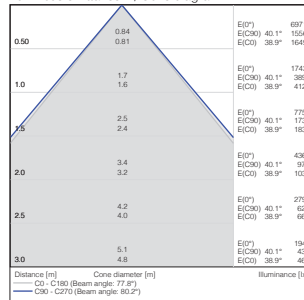
CARACTÉRISTIQUES PHOTOMÉTRIQUES

LED Panel Delta Pro 33W 3000K 60x60 UGR<19

Luminous emittance 1 / Polar LDC

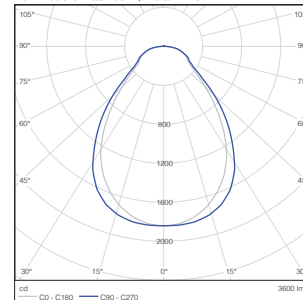


Luminous emittance 1 / Cone diagram

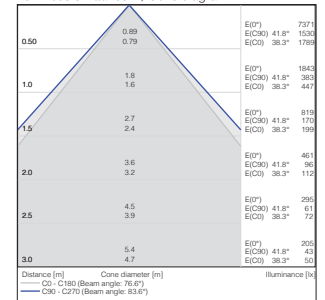


LED Panel Delta Pro 33W 4000K 60x60 UGR<19

Luminous emittance 1 / Polar LDC



Luminous emittance 1 / Cone diagram



NOXION

This luminaire contains built-in LED lamps

A++
A+
A
C
D
E

} LED

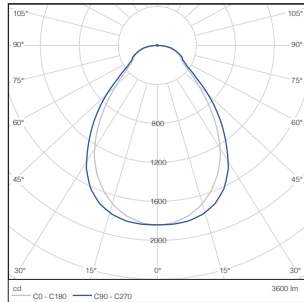
The lamps cannot be changed in the luminaire

874/2015

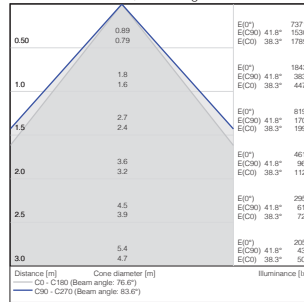


LED Panel Delta Pro 33W 6500K 60x60 UGR<19

Luminous emittance 1 / Polar LDC

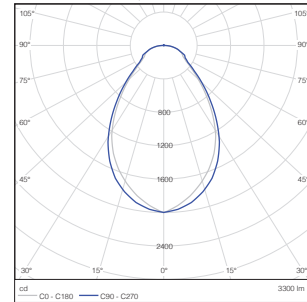


Luminous emittance 1 / Cone diagram

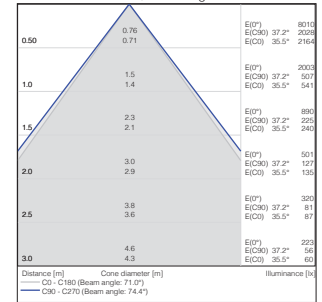


LED Panel Delta Pro 33W 3000K 30x120 UGR<19

Luminous emittance 1 / Polar LDC

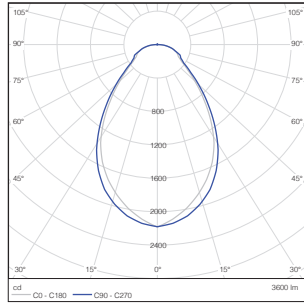


Luminous emittance 1 / Cone diagram

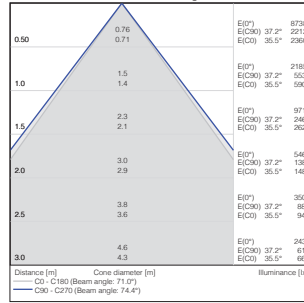


LED Panel Delta Pro 33W 4000K 30x120 UGR<19

Luminous emittance 1 / Polar LDC

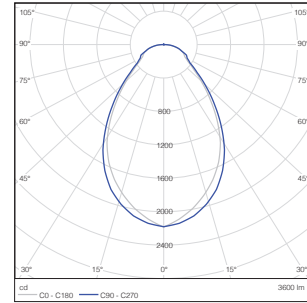


Luminous emittance 1 / Cone diagram

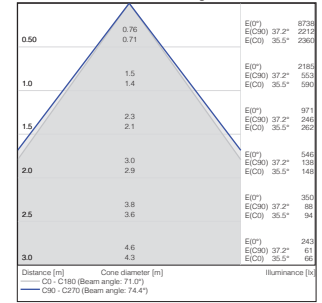


LED Panel Delta Pro 33W 6500K 30x120 UGR<19

Luminous emittance 1 / Polar LDC



Luminous emittance 1 / Cone diagram



CARACTÉRISTIQUES DRIVER

	Panneau LED Delta Pro UGR<19	Panneau LED Delta Pro UGR<19 DALI	Remarques
Driver	44W 0.9/1.05A 42V I 230V	DALI 35/220...240/1A0 LT2	
Courant d'appel I _{peak} (A)	17	<20	Tension d'entrée 230V
Courant d'appel T _{width} (µs)	250	50	Tension d'entrée 230V mesurée à 50% I _{peak}