CARACAS UGR CCT II 120x30

Référence : 302701



Dalle led encastrée UGR<19 pour installation dans bureaux, salles de réception, magasins, classes scolaires.

DONNÉES GÉNÉRALES

Code	302701
Référence	CARL2612030UGRCCT
Famille	CARACAS
Type de produit	Panneau led
Usage	Intérieur
Installation	Encastré

PERFORMANCES

Flux lumineux sortant	3640lm
Efficacité lumineuse	140lm/W
Température de couleur	4000K
Multi-puissance	18-22-26-30W
Température de couleur	3CCT (3K-4K-6K)
Flux lumineux par CCT (Réglage Usine)	3450-3640-3640lm
Indice de rendu des couleurs	80
Indice ellipse de mac adam	4
Maintien du flux	L80B10
Durée de vie utile	50000h
Cycle de commutation	25000
Photométrie	---
ULOR	---
Prise au vent SCX (m²)	---
Résistance pics de tension	---
Faisceaux	90°
UGR (4H-8H)	<19
Flicker Free	Flicker free

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tension d'alimentation	220-240VAC
Fréquence	50/60Hz
Puissance consomée (Réglage Usine)	26W
Température de fonctionnement	-10°C/+40°C
Indice de protection IP	20/44
Indice de protection IK	02
Test au fil incandescent	650°C
Classe électrique	2
Position du driver	Déporté
Courant de sortie du driver	700mA
Tension d'alimentation LED	36VDC
Taux distorsion harmonique (THD)	15%
Facteur de puissance	0.9
Risque photobiologique	RG0
Anti-vandale	Non
Anti-arrachement	---
Traversant	Non

GESTION

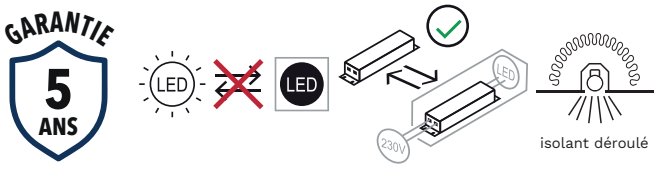
Gradable	Non
Gestion d'allumage	ON/OFF
Détecteur	Non
Type de détecteur	NC
Réglage usine détecteur	NC
Interface	---
Maître/Élève	---

MATÉRIAUX ET FINITIONS

Corps	Aluminum/Fer
Diffuseur	Micro prismatique polyester
Finition	RAL9003

DIMENSIONS ET POIDS PRODUITS

Longueur x largeur (mm)	1195 x 295mm
Diamètre (mm)	---
Hauteur (mm)	35mm
Poids net (Kg)	1.6Kg



CARACAS UGR CCT II 120x30

Référence : 302701

DONNÉES LOGISTIQUES

Code produit	302701
Code barre (EAN)	3663156054333
Unité emballage	1
Conditionnement/Carton (PCB)	5
Dimensions du carton (PCB)	25 x 126 x 36mm
Poids brut carton (PCB)	9.8Kg

INSTALLATION & ACCESSOIRES

Connexion au réseau électrique	Driver équipé d'un bornier rapide 3 pôles repiquable. Jack Mâle/Femelle.
Entraxe de fixation	---
Accessoires	Filin de sécurité 1.5m avec 2 points d'accroche.

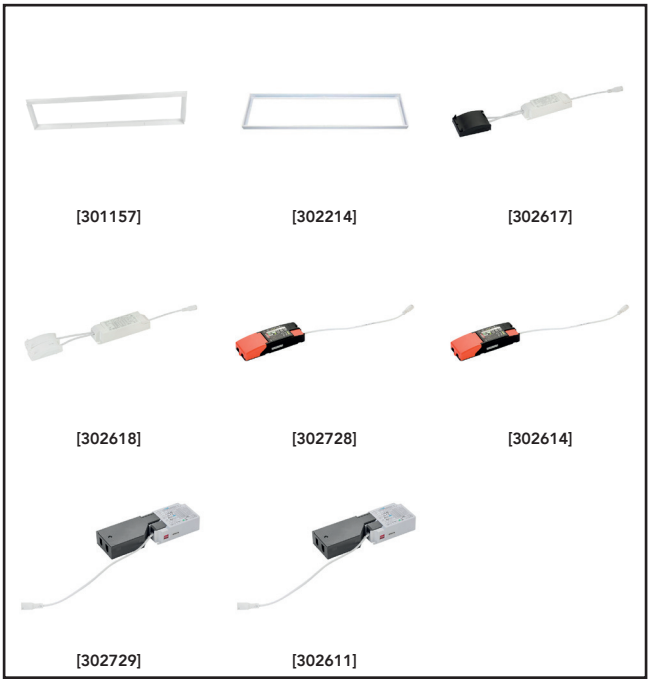
Puissance Disj.	10A	16A	20A
Disj. courbe B	22 max.	24 max.	44 max.
Disj. courbe C	32 max.	51 max.	63 max.

Nombre maximum indicatif, de luminaires montées en série, par disjoncteur, pour une température ambiante de 30°C . Ces valeurs peuvent varier suivant les marques de disjoncteurs.

REMARQUES

Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique : A G C

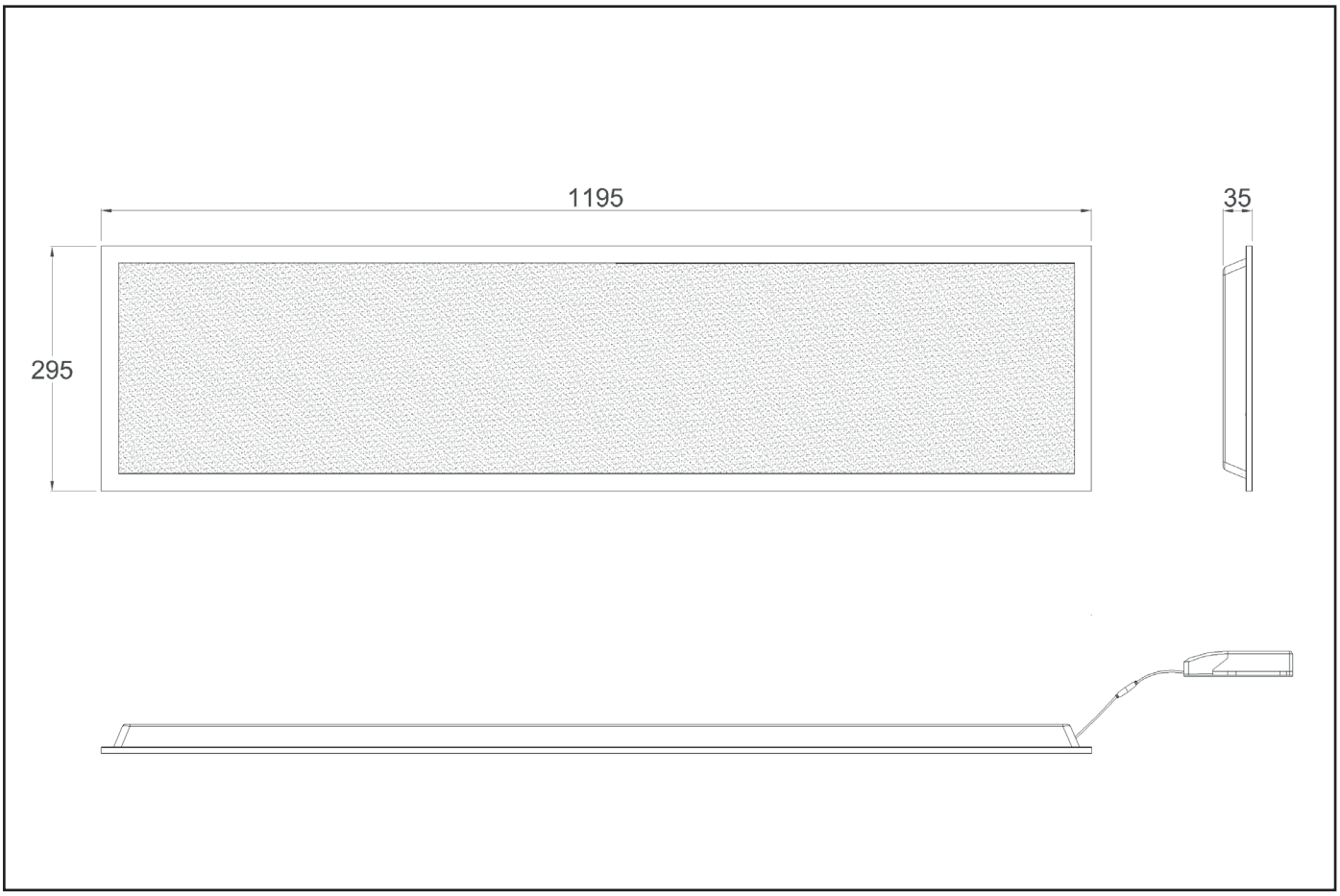
OPTIONS



CARACAS UGR CCT II 120x30

Référence : 302701

DESSINS TECHNIQUES



PHOTOMÉTRIE

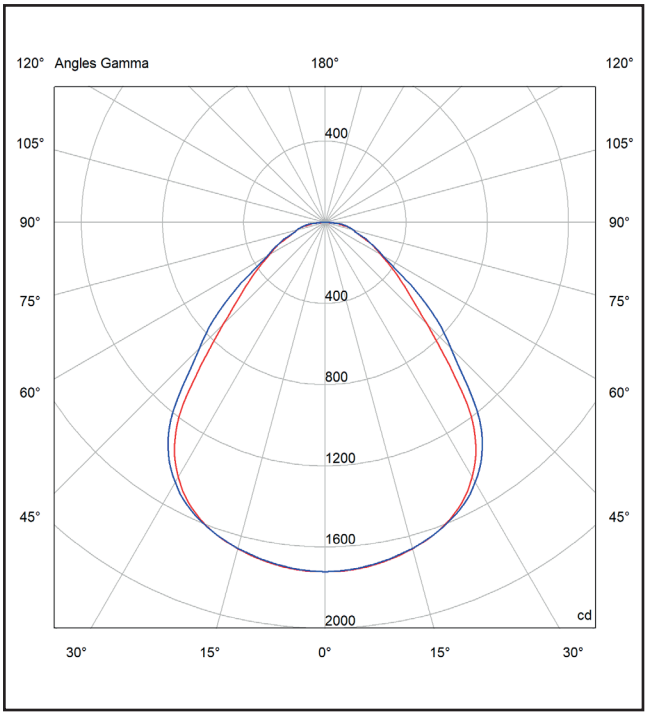


TABLEAU UGR

Glare evaluation according to UGR

ρ Ceiling		70	70	50	50	30	70	70	50	50	30
ρ Walls		50	30	50	30	30	50	30	50	30	30
ρ Floor		20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Room size X	Y	Viewing direction at right angles					Viewing direction parallel				
2H	2H	14.6	15.7	14.9	15.9	16.2	15.1	16.2	15.4	16.4	16.6
2H	3H	15.5	16.5	15.8	16.8	17.1	15.9	16.9	16.2	17.2	17.4
2H	4H	16.0	17.0	16.3	17.2	17.5	16.4	17.3	16.7	17.6	17.9
2H	6H	16.5	17.4	16.8	17.7	18.0	16.9	17.7	17.2	18.0	18.3
2H	8H	16.7	17.5	17.0	17.8	18.2	17.1	18.0	17.5	18.3	18.6
2H	12H	16.8	17.7	17.2	18.0	18.3	17.3	18.1	17.7	18.5	18.8
4H	2H	15.0	16.0	15.3	16.2	16.5	15.4	16.4	15.7	16.6	16.9
4H	3H	16.1	17.0	16.5	17.3	17.6	16.5	17.3	16.8	17.6	17.9
4H	4H	16.8	17.5	17.2	17.9	18.2	17.1	17.8	17.5	18.1	18.5
4H	6H	17.5	18.1	17.9	18.5	18.8	17.8	18.4	18.2	18.7	19.1
4H	8H	17.7	18.3	18.2	18.7	19.1	18.1	18.7	18.5	19.1	19.5
4H	12H	18.0	18.5	18.4	18.9	19.3	18.4	18.9	18.9	19.3	19.8
8H	4H	17.1	17.7	17.5	18.0	18.5	17.3	17.9	17.8	18.3	18.7
8H	6H	17.9	18.4	18.4	18.8	19.3	18.2	18.7	18.7	19.1	19.5
8H	8H	18.3	18.7	18.8	19.2	19.6	18.7	19.1	19.2	19.5	20.0
8H	12H	18.6	19.0	19.1	19.5	20.0	19.1	19.5	19.6	19.9	20.4
12H	4H	17.1	17.6	17.6	18.0	18.5	17.4	17.9	17.8	18.3	18.7
12H	6H	18.0	18.4	18.5	18.9	19.4	18.3	18.7	18.8	19.1	19.6
12H	8H	18.5	18.8	19.0	19.3	19.8	18.8	19.2	19.3	19.6	20.1
Variation of the observer position for the luminaire distance S											
S = 1.0H S = 1.5H S = 2.0H		+0.2 / -0.3 +0.4 / -0.6 +0.9 / -1.0					+0.2 / -0.3 +0.5 / -0.7 +1.0 / -1.0				

Les informations de cette fiche technique sont soumises à modifications sans préavis. Pour plus d'informations, veuillez vous référer à la notice de montage et à la notice de sécurité. Veillez à toujours utiliser la version la plus récente.