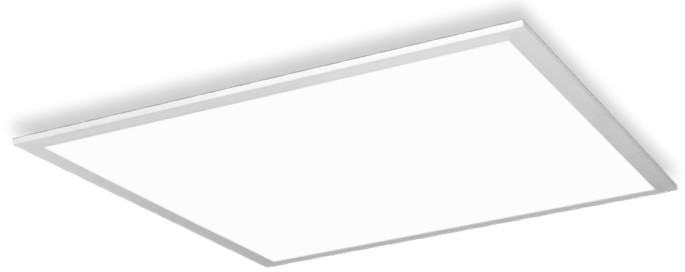


Edgelit Panel Gamme E 36W



Information produit

Notre nouvelle gamme de panels Edgelit est ultra fine et légère, soit très facile à stocker et à installer. La structure optimisée du diffuseur crée une répartition uniforme de la lumière. C'est une solution idéale pour les bureaux, les couloirs ou tout espace où un luminaire efficace et fiable est nécessaire. Grâce à notre large gamme d'accessoires, le produit peut être monté de différentes manières : encastré, suspendu ou en saillie.

Caractéristiques

- 36W
- Efficacité lumineuse jusqu'à 100 lm / W
- Flux lumineux jusqu'à 3600 lm
- T° de couleurs : 3000K, 4000K, 6500K
- 30 000 heures L70 / B50

Avantages

- Répartition uniforme de la lumière
- Installation facile
- Chips Samsung fiables
- Poids léger

Zones d'application



Bureaux



Bâtiments publics



Commerces et
bâtiments commerciaux

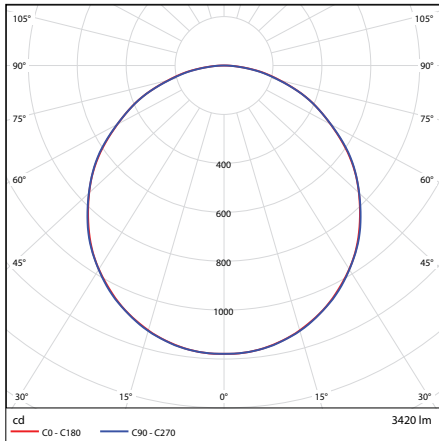
Accessories

Nous proposons une large gamme d'accessoires pour un montage en saillie ou en suspension.

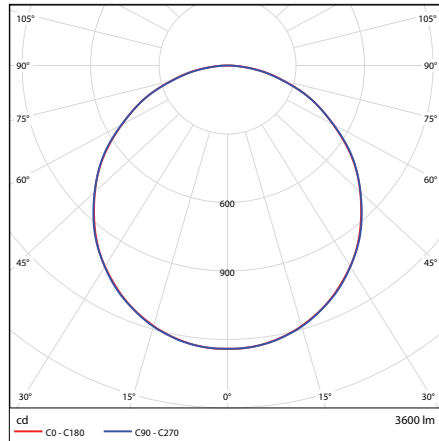
Specification summary

Code produit	Description	Puissance [W]	Lumens [lm]	Efficacité lumineuse (lm/w)	T°C	IRC	UGR (4H8H)	Angle du faisceau [°]	Classe énergétique	IP	Classe de protection	Finition	Dimensions (Largeur x longueur x hauteur) [mm]	Poids net/Pce [g]
93117483	Tung Panel E 2x2 S 36W 830	36	3420	95	3000K	≥80	≤22	110	A+	20	Class II	RAL9003 Blanc	595 x 595 x 8,8	1950
93117484	Tung Panel E 2x2 S 36W 840	36	3600	100	4000K	≥80	≤22	110	A+	20	Class II		595 x 595 x 8,8	1950
93117485	Tung Panel E 2x2 S 36W 865	36	3600	100	6500K	≥80	≤22	110	A+	20	Class II		595 x 595 x 8,8	1950
93117956	Tung Panel E 2x2 S 36W 840 DS	36	3600	100	4000K	≥80	≤22	110	A+	20	Class II		595 x 595 x 8,8	1950
93117496	Tung Panel E 2x2 S 36W 865 DS	36	3600	100	6500K	≥80	≤22	110	A+	20	Class II		595 x 595 x 8,8	1950

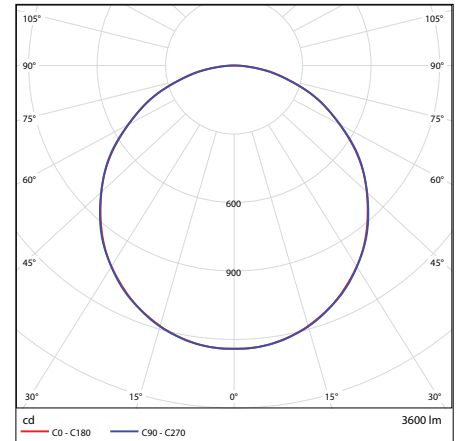
Photométries



3000K



4000K



6500K

Mesures photométriques effectuées conformément à la méthode LM79

Table des UGR

Évaluation de l'éblouissement selon UGR											
ρ Plafond	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	30
ρ Murs	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	30
ρ Sol	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Taille de la pièce X Y		Visée perpendiculaire à l'axe des lampes					Visée longitudinale dans l'axe des lampes				
2H	2H	17.0	18.3	17.3	18.5	18.8	17.0	18.3	17.3	18.5	18.8
	3H	18.6	19.8	18.9	20.1	20.4	18.6	19.8	18.9	20.1	20.3
	4H	19.3	20.4	19.6	20.7	21.0	19.2	20.4	19.6	20.7	21.0
	6H	19.8	20.9	20.2	21.2	21.5	19.8	20.8	20.1	21.1	21.4
	8H	20.0	21.0	20.4	21.4	21.7	19.9	21.0	20.3	21.3	21.6
12H	20.1	21.1	20.5	21.4	21.8	20.0	21.0	20.4	21.3	21.7	
4H	2H	17.7	18.8	18.0	19.1	19.4	17.7	18.8	18.0	19.1	19.4
	3H	19.5	20.5	19.9	20.8	21.2	19.5	20.5	19.9	20.8	21.1
	4H	20.3	21.2	20.7	21.6	21.9	20.3	21.2	20.7	21.5	21.9
	6H	21.0	21.8	21.4	22.1	22.5	20.9	21.7	21.3	22.1	22.5
	8H	21.3	22.0	21.7	22.4	22.8	21.2	21.9	21.6	22.2	22.7
12H	21.4	22.1	21.9	22.5	22.9	21.3	21.9	21.7	22.3	22.8	
8H	4H	20.7	21.4	21.1	21.8	22.2	20.6	21.3	21.1	21.7	22.1
	6H	21.5	22.1	22.0	22.5	23.0	21.4	22.0	21.9	22.4	22.9
	8H	21.8	22.3	22.3	22.8	23.3	21.7	22.2	22.2	22.7	23.2
	12H	22.1	22.5	22.6	23.0	23.5	21.9	22.4	22.4	22.8	23.3
12H	4H	20.7	21.3	21.1	21.7	22.2	20.7	21.3	21.1	21.7	22.1
	6H	21.6	22.1	22.1	22.5	23.0	21.5	22.0	22.0	22.5	22.9
	8H	22.0	22.4	22.5	22.9	23.4	21.9	22.3	22.3	22.8	23.3
Variations des intervalles du luminaire S avec la position de l'observateur											
S = 1.0H	+0.1 / -0.1					+0.1 / -0.1					
S = 1.5H	+0.2 / -0.3					+0.2 / -0.3					
S = 2.0H	+0.3 / -0.6					+0.4 / -0.6					
Tableau standard	BK06					BK06					
Correction	4.5					4.4					
Indices d'éblouissement corrigés se référant à 3420lm Flux lumineux total											

Les valeurs UGR sont calculées conformément à la publication CIE 117. Rapport espacement / hauteur = 0,25

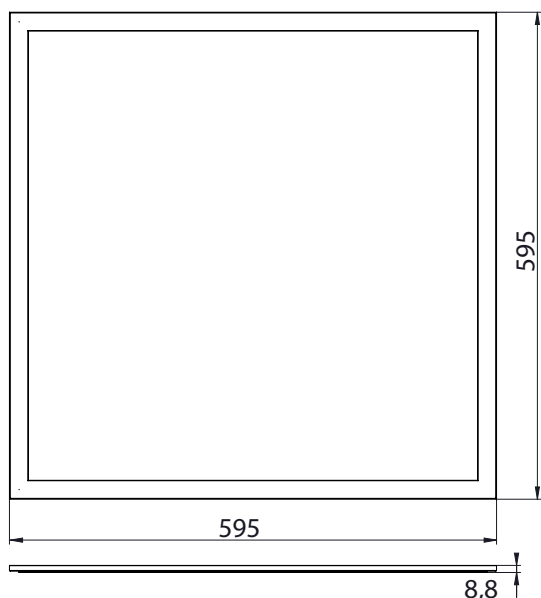
3000K

Évaluation de l'éblouissement selon UGR											
ρ Plafond	70	70	50	50	30	70	70	50	50	30	30
ρ Murs	50	30	50	30	30	50	30	50	30	30	30
ρ Sol	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
Taille de la pièce X Y		Visée perpendiculaire à l'axe des lampes					Visée longitudinale dans l'axe des lampes				
2H	2H	17.1	18.5	17.4	18.7	18.9	17.1	18.5	17.4	18.7	18.9
	3H	18.8	20.0	19.1	20.3	20.5	18.8	20.0	19.1	20.3	20.5
	4H	19.5	20.6	19.8	20.9	21.2	19.4	20.6	19.8	20.9	21.1
	6H	20.0	21.1	20.4	21.4	21.7	19.9	21.0	20.3	21.3	21.6
	8H	20.2	21.2	20.6	21.5	21.9	20.1	21.1	20.5	21.4	21.8
12H	20.3	21.3	20.7	21.6	22.0	20.2	21.2	20.6	21.5	21.8	
4H	2H	17.8	19.0	18.2	19.3	19.6	17.8	19.0	18.2	19.3	19.6
	3H	19.7	20.7	20.1	21.0	21.3	19.7	20.7	20.1	21.0	21.3
	4H	20.5	21.4	20.9	21.7	22.1	20.5	21.3	20.9	21.7	22.1
	6H	21.2	21.9	21.6	22.3	22.7	21.1	21.9	21.5	22.2	22.6
	8H	21.4	22.1	21.9	22.5	22.9	21.3	22.0	21.8	22.4	22.8
12H	21.6	22.2	22.0	22.6	23.1	21.5	22.1	21.9	22.5	23.0	
8H	4H	20.8	21.5	21.3	21.9	22.4	20.8	21.5	21.2	21.9	22.3
	6H	21.7	22.3	22.1	22.7	23.1	21.6	22.2	22.1	22.6	23.1
	8H	22.0	22.5	22.5	23.0	23.5	21.9	22.4	22.4	22.9	23.3
	12H	22.3	22.7	22.8	23.2	23.7	22.1	22.6	22.6	23.0	23.5
12H	4H	20.9	21.5	21.3	21.9	22.4	20.8	21.5	21.3	21.9	22.3
	6H	21.8	22.3	22.2	22.7	23.2	21.7	22.2	22.2	22.6	23.1
	8H	22.1	22.6	22.6	23.0	23.5	22.0	22.5	22.5	22.9	23.4
Variations des intervalles du luminaire S avec la position de l'observateur											
S = 1.0H	+0.1 / -0.1					+0.1 / -0.1					
S = 1.5H	+0.2 / -0.3					+0.2 / -0.3					
S = 2.0H	+0.3 / -0.6					+0.4 / -0.6					
Tableau standard	BK06					BK06					
Correction	4.7					4.6					
Indices d'éblouissement corrigés se référant à 3420lm Flux lumineux total											

Les valeurs UGR sont calculées conformément à la publication CIE 117. Rapport espacement / hauteur = 0,25

4000K et 6500K

Dimensions (mm)



Réglementation et normes

Marque réglementaire : CE

Règlements : 2014/35 / UE, 2014/30 / UE, 2011/65 / UE, (cadre 2009/125 / CE) UE / 1194/2012 modifié par UE 2015/1428, (cadre 2010/30 / CE) 874 / 2012 et 518/2014 *, 2012/19 / UE *

Normes harmonisées : EN 60598, EN 62493, EN 61547, EN55015, EN 61000, consultez la déclaration de conformité CE et le dossier technique pour plus de détails

Groupe d'évaluation des risques photobiologiques 0. Le produit est considéré comme sûr, ne présente aucun danger photobiologique

* pas sur DOC