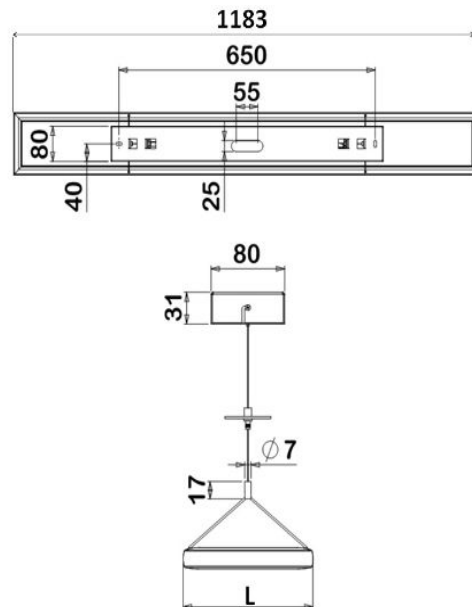


Suspension TREMA

Suspension individuelle pour plafond démontable

916, 917



Caractéristiques électriques

Tension nominale	220-240 V AC
Plage de tension d'entrée	198-264 V AC
Classe de protection	Classe III
Indice de protection	IP 20
Type de raccordement	Dans produit (repiquage possible)

Caractéristiques mécaniques

Type de luminaire	Suspension
Type de montage	Kit de suspension avec filins alimentés et système de réglage et de blocage
Longueur	1183mm
Largeur	Cf. tableaux "données techniques et codes articles"(.p2)
Hauteur	21mm
Matériau	Profil en aluminium extrudé, diffusant prismatique transparente micro perforé poly méthacrylate de méthyle acrylique (PMMA)
Poids	5kg
Couleur*	RAL 9003 : « Blanc de sécurité » RAL 9005 : « Noir foncé » RAL 7047 : « Telegris 4 » RAL 7015 : « Gris ardoise »
Résistance au feu	850°C

* Pour toute autre couleur, nous consulter.

Conformité aux normes

Produit conforme aux normes européennes NF EN 60-598, NF EN 55015, et NF EN 61547.

Suspension TREMA

Suspension individuelle pour plafond démontable

916, 917

UGR à valider par une étude d'éclairage suivant l'environnement.

Données techniques et codes articles

Suspension Tréma pour plafond démontable

Puissance (W)	Module	CCT (K)	Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Longueur (mm)	Energie				RAL 7047	RAL 9003
						Flux lumineux (lm)	Efficacité lumineuse (lm/W)	Taux de distorsion harmonique	Facteur de puissance		
30	Etroite	3000	21	141	1183	3680	123	14,5	96%	916.500.001.02.41	916.500.001.02.38
52	Large	3000	21	213	1183	6178	119	6	98%	917.500.000.02.41	917.500.000.02.38
30	Etroite	4000	21	141	1183	3876	129	14,5	96%	916.500.001.02.41	916.500.001.02.38
52	Large	4000	21	213	1183	6494	125	6	98%	917.500.000.02.41	917.500.000.02.38

Suspension Tréma pour plafond démontable

Puissance (W)	Module	CCT (K)	Hauteur (mm)	Largeur (mm)	Longueur (mm)	Confort				RAL 7047	RAL 9003
						Flux lumineux (lm)	Efficacité lumineuse (lm/W)	Taux de distorsion harmonique	Facteur de puissance		
30	Etroite	3000	21	141	1183	3582	119	14,5	96%	916.500.051.02.41	916.500.051.02.38
52	Large	3000	21	213	1183	6013	116	6	98%	917.500.050.02.41	917.500.050.02.38
30	Etroite	4000	21	141	1183	3772	126	14,5	96%	916.500.051.02.41	916.500.051.02.38
52	Large	4000	21	213	1183	6320	122	6	98%	917.500.050.02.41	917.500.050.02.38

Suspension TREMA

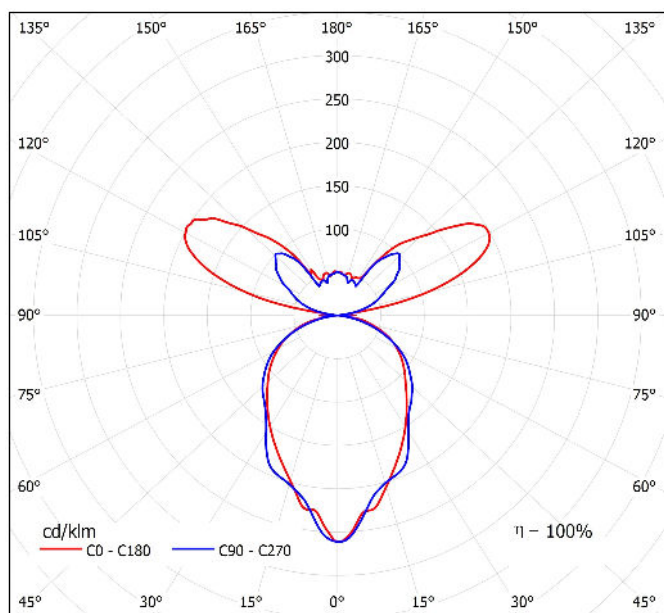
Suspension individuelle pour plafond démontable

916, 917

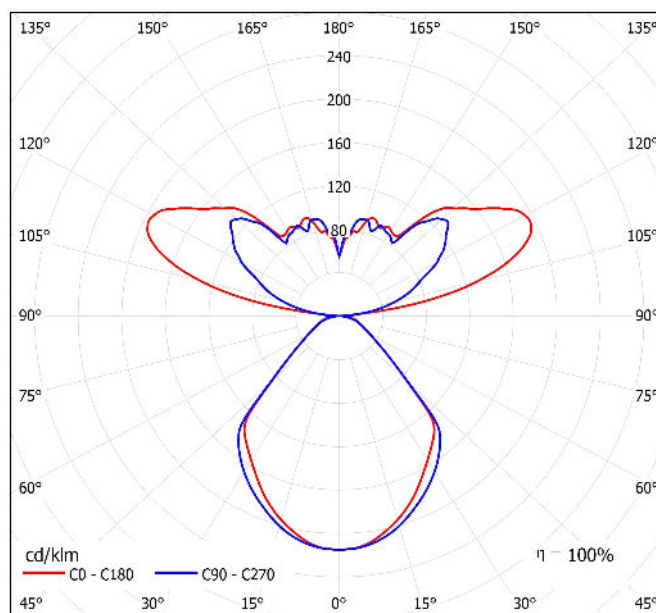
Caractéristiques photométriques

Optique du luminaire	Plaque prismatique transparente micro perforée
Indice de rendu des couleurs (IRC)	> 80
Tolérances chromatiques	3 SDCM
Risque photobiologique	RG0, sans risque
Maintien du flux	L90B10 : 45 000h L80B50 : >72 000h

Conformément aux normes, toutes les données techniques sont données pour une température ambiante de 25°C.



Courbe photométrique, répartition : 0,54E+0,46T
(Energie)



Courbe photométrique, répartition : 0.42C+0.58T
(Confort)

Suspension TREMA

Suspension individuelle pour plafond démontable

916, 917

Options et personnalisation

Options disponibles sur demande

- Non gradable
- IRC90.

Texte pour CCTP

Suspension TREMA Suspension individuelle pour plafond démontable, 30 et 52W, répartition du flux lumineux direct-indirect (54% - 46% en énergie, 42% - 58% en confort), éclairage direct-indirect simultané, efficacité lumineuse entre 116 et 129 lm/W.

Profil en aluminium extrudé, diffusant prismatique transparente micro perforé poly méthacrylate de méthyle acrylique (PMMA), Plaque prismatique transparente micro perforée diffusion directe et indirecte simultanée, .
Appareillage électronique gradable, 220-240 V AC. La gamme TREMA offre un éclairage optimal tout en bénéficiant d'une très basse luminance qui n'engendre aucun éclat lumineux susceptible de venir heurter l'œil.

Remarques

Luminaires conçus et fabriqués en France. Ce produit est « Origine France Garantie ».

Toutes les données électriques et photométriques peuvent présenter une tolérance de +/-10%.

Luminaire pour une utilisation exclusive en intérieur.

Luminaire réparable. Source lumineuse et pièces détachées disponibles sur demande.

Il convient de s'assurer auprès de nos services techniques de la disponibilité des options pour chaque modèle de produit.