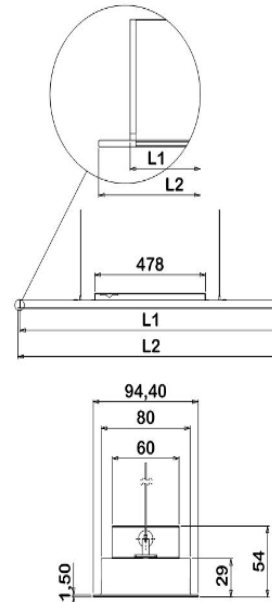
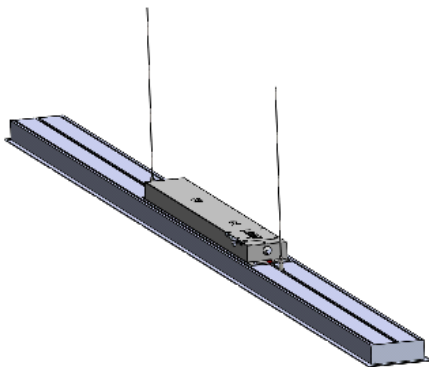


## Encastré PLINE

### Individuel pour plafond démontable

342, 344, 346, 348, 356, 366



### Caractéristiques électriques

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

### Caractéristiques mécaniques

Type de luminaire	Encastré
Type de montage	Kit de suspension avec filins acier et système de réglage et de blocage
Longueur	Cf. tableaux "données techniques et codes articles"(.p2)
Largeur	94mm
Hauteur	54mm
Matériau	Profil en aluminium extrudé avec ailettes, diffusant polycarbonate (PC)
Poids	2kg/mètre
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.

# Encastré PLINE

## Individuel pour plafond démontable

### 342, 344, 346, 348, 356, 366

#### Données techniques et codes articles

PLINE ENCASTRE ISOLE - PLAFOND DEMONTABLE

L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	Module	CCT (K)	Puissance (W)	Energie		Taux de distorsion harmonique	Facteur de puissance	UGR typique*	RAL 7047	RAL 9003
						Flux lumineux (lm)	Efficacité lumineuse (lm/W)					
1122	1125	1142	Isolé	3000	17	1795	106	11	88%	<22	342.500.001.02.41	342.500.001.02.38
1122	1125	1142	Isolé	4000	17	1886	111	11	88%	<22	342.500.000.02.41	342.500.000.02.38
1402	1405	1422	Isolé	3000	21	2269	108	9	91%	<22	356.500.001.02.41	356.500.001.02.38
1402	1405	1422	Isolé	4000	21	2385	114	9	91%	<22	356.500.000.02.41	356.500.000.02.38
1682	1685	1702	Isolé	3000	25	2747	110	7,5	93%	<22	344.500.001.02.41	344.500.001.02.38
1682	1685	1702	Isolé	4000	25	2888	116	7,5	93%	<22	344.500.000.02.41	344.500.000.02.38
2242	2245	2262	Isolé	3000	33	3708	112	6	95%	<22	346.500.001.02.41	346.500.001.02.38
2242	2245	2262	Isolé	4000	33	3897	118	6	95%	<22	346.500.000.02.41	346.500.000.02.38
2802	2805	2822	Isolé	3000	41	4658	114	5	97%	<22	348.500.001.02.41	348.500.001.02.38
2802	2805	2822	Isolé	4000	41	4895	119	5	97%	<22	348.500.000.02.41	348.500.000.02.38
360 x 360	361.5 x 361.5	377 x 377	Isolé Angle	3000	8	780	98	17	96%	<22	366.500.001.02.41	366.500.001.02.38
360 x 360	361.5 x 361.5	377 x 377	Isolé Angle	4000	8	820	103	17	96%	<22	366.500.000.02.41	366.500.000.02.38

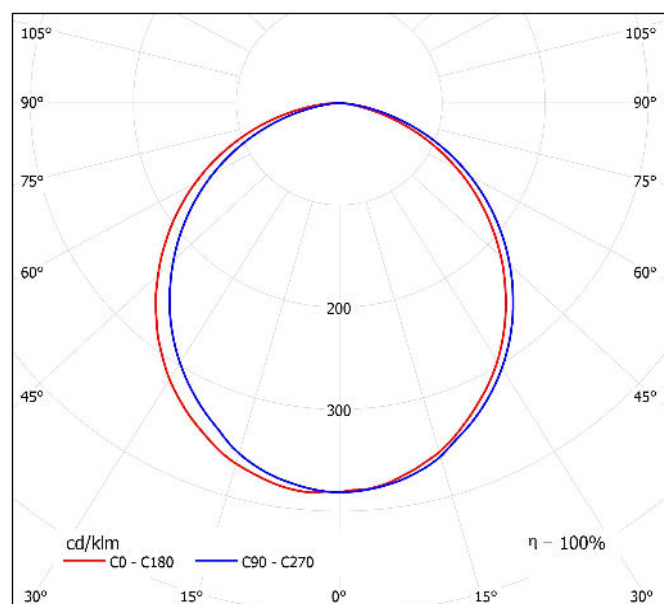
\* Valeur UGR conforme à la charte LED du syndicat de l'éclairage. Tous les luminaires Radian sont gradables en DALI par défaut. Autre protocole de gradation et versions non gradable sur demande.

## Encastré PLINE Individuel pour plafond démontable 342, 344, 346, 348, 356, 366

### Caractéristiques photométriques

Optique du luminaire	Diffusion par profil opalisé
Indice de rendu des couleurs (IRC)	>80
Tolérances chromatiques	3 SDCM
Risque photobiologique	RG0, sans risque
Maintien du flux	L90B10 : 40 000h L80B50 : >72 000h

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



Courbe photométrique, répartition : 1D (Energie)

## Encastré PLINE

### Individuel pour plafond démontable

#### 342, 344, 346, 348, 356, 366

---

#### Options et personnalisation

##### Options disponibles sur demande

- Capteur Sensitive T.
- Capteur Spaciale O (Voisinage).
- Capteur Spaciale T (Voisinage).
- Connect T Bluetooth Casambi.
- Possibilité d'angle à droite.
- IRC90.

##### Texte pour CCTP

Encastré PLINE Individuel pour plafond démontable, pour une puissance comprise entre 17W et 41W, répartition du flux lumineux direct 1D, éclairage direct version confort ou energie, efficacité lumineuse entre 106 et 119 lm/W.

Profil en aluminium extrudé avec ailettes, diffusant polycarbonate (PC), Diffusion par profil opalisé pour une répartition optimum de la lumière, en garantissant confort et efficacité, L'installation, pour plafond demontable uniquement, est assurée par filins acier et systèmes de réglage et de blocage.

Appareillage électronique gradable, 220-240 V AC. La gamme PLINE 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.