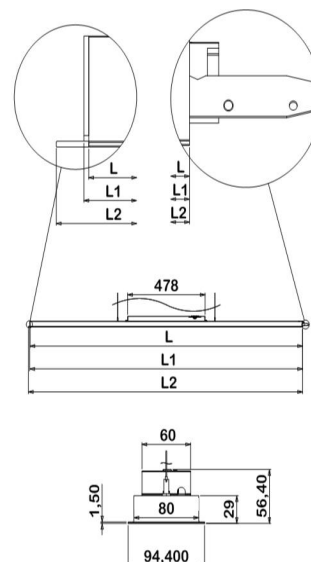
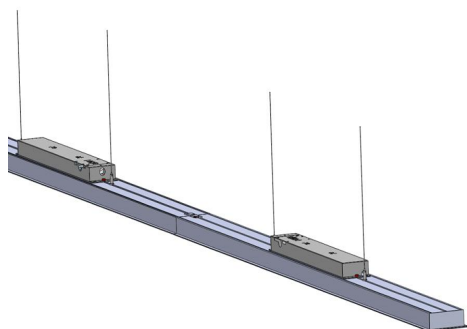


## Encastré PLINE

mise en ligne

342.N, 344.N, 346.N, 348.N, 356.N, 366.N



### 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	29mm
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

mise en ligne

342.N, 344.N, 346.N, 348.N, 356.N, 366.N

### Données techniques et codes articles

PLINE ENCASTRE MISE EN LIGNE - PLAFOND DEMONTABLE												
Energie												
L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	Module	CCT (K)	Puissance (W)	Flux lumineux (lm)	Efficacité lumineuse (lm/W)	Taux de distorsion harmonique	Facteur de puissance	UGR typique*	RAL 7047	RAL 9003
1122	1123.5	1132	Début de ligne	3000	17	1795	106	11	88%	<22	342.500.103.02.41	342.500.103.02.38
1122	1123.5	1132	Début de ligne	4000	17	1886	111	11	88%	<22	342.500.100.02.41	342.500.100.02.38
1122	1123.5	1132	Fin de ligne	3000	17	1795	106	11	88%	<22	342.500.105.02.41	342.500.105.02.38
1122	1123.5	1132	Fin de ligne	4000	17	1886	111	11	88%	<22	342.500.102.02.41	342.500.102.02.38
1122	—	—	Central	3000	17	1795	106	11	88%	<22	342.500.104.02.41	342.500.104.02.38
1122	—	—	Central	4000	17	1886	111	11	88%	<22	342.500.101.02.41	342.500.101.02.38
1402	1403.5	1412	Début de ligne	3000	21	2269	108	9	91%	<22	356.500.103.02.41	356.500.103.02.38
1402	1403.5	1412	Début de ligne	4000	21	2385	114	9	91%	<22	356.500.100.02.41	356.500.100.02.38
1402	1403.5	1412	Fin de ligne	3000	21	2269	108	9	91%	<22	356.500.105.02.41	356.500.105.02.38
1402	1403.5	1412	Fin de ligne	4000	21	2385	114	9	91%	<22	356.500.102.02.41	356.500.102.02.38
1402	—	—	Central	3000	21	2269	108	9	91%	<22	356.500.104.02.41	356.500.104.02.38
1402	—	—	Central	4000	21	2385	114	9	91%	<22	356.500.101.02.41	356.500.101.02.38
1682	1683.5	1692	Début de ligne	3000	25	2747	110	7.5	93%	<22	344.500.103.02.41	344.500.103.02.38
1682	1683.5	1692	Début de ligne	4000	25	2888	116	7.5	93%	<22	344.500.100.02.41	344.500.100.02.38
1682	1683.5	1692	Fin de ligne	3000	25	2747	110	7.5	93%	<22	344.500.105.02.41	344.500.105.02.38
1682	1683.5	1692	Fin de ligne	4000	25	2888	116	7.5	93%	<22	344.500.102.02.41	344.500.102.02.38
1682	—	—	Central	3000	25	2747	110	7.5	93%	<22	344.500.104.02.41	344.500.104.02.38
1682	—	—	Central	4000	25	2888	116	7.5	93%	<22	344.500.101.02.41	344.500.101.02.38
2242	2243.5	2252	Début de ligne	3000	33	3708	112	6	95%	<22	346.500.103.02.41	346.500.103.02.38
2242	2243.5	2252	Début de ligne	4000	33	3897	118	6	95%	<22	346.500.100.02.41	346.500.100.02.38
2242	2243.5	2252	Fin de ligne	3000	33	3708	112	6	95%	<22	346.500.105.02.41	346.500.105.02.38
2242	2243.5	2252	Fin de ligne	4000	33	3897	118	6	95%	<22	346.500.102.02.41	346.500.102.02.38
2242	—	—	Central	3000	33	3708	112	6	95%	<22	346.500.104.02.41	346.500.104.02.38
2242	—	—	Central	4000	33	3897	118	6	95%	<22	346.500.101.02.41	346.500.101.02.38
2802	2803.5	2812	Début de ligne	3000	41	4658	114	5	97%	<22	348.500.103.02.41	348.500.103.02.38
2802	2803.5	2812	Début de ligne	4000	41	4895	119	5	97%	<22	348.500.100.02.41	348.500.100.02.38
2802	2803.5	2812	Fin de ligne	3000	41	4658	114	5	97%	<22	348.500.105.02.41	348.500.105.02.38
2802	2803.5	2812	Fin de ligne	4000	41	4895	119	5	97%	<22	348.500.102.02.41	348.500.102.02.38
2802	—	—	Central	3000	41	4658	114	5	97%	<22	348.500.104.02.41	348.500.104.02.38
2802	—	—	Central	4000	41	4895	119	5	97%	<22	348.500.101.02.41	348.500.101.02.38
360 x 360	361.5 x 360	377 x 367	Début de ligne Angle Gauche	3000	8	780	98	17	96%	<22	366.500.169.02.41	366.500.169.02.38
360 x 360	361.5 x 360	377 x 367	Début de ligne Angle Gauche	4000	8	820	103	17	96%	<22	366.500.119.02.41	366.500.119.02.38
360 x 360	360 x 361.5	367 x 377	Fin de ligne Angle Gauche	3000	8	780	98	17	96%	<22	366.500.170.02.41	366.500.170.02.38
360 x 360	360 x 361.5	367 x 377	Fin de ligne Angle Gauche	4000	8	820	103	17	96%	<22	366.500.120.02.41	366.500.120.02.38
360 x 360	—	367 x 367	Central Angle Gauche	3000	8	780	98	17	96%	<22	366.500.163.02.41	366.500.163.02.38
360 x 360	—	367 x 367	Central Angle Gauche	4000	8	820	103	17	96%	<22	366.500.162.02.41	366.500.162.02.38

\* 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

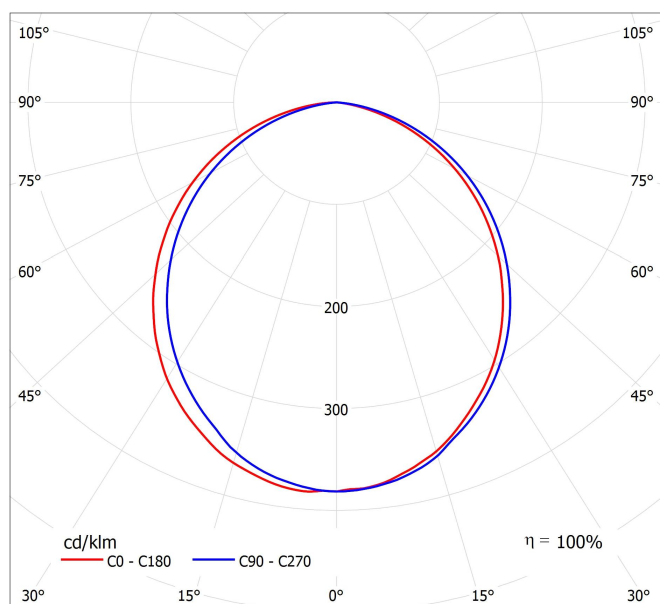
mise en ligne

342.N, 344.N, 346.N, 348.N, 356.N, 366.N

### 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

mise en ligne

342.N, 344.N, 346.N, 348.N, 356.N, 366.N

---

### 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 mise en ligne, pour une puissance comprise entre 17W et 41W, répartition du flux lumineux direct 1D, éclairage direct version confort ou énergie, 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.