

ESSENCE 120 - MUR

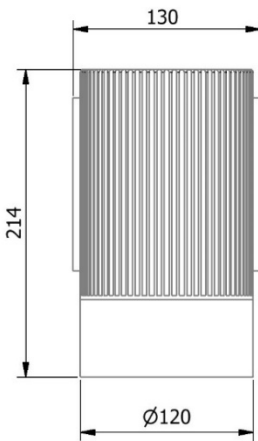


ESSENCE Mur

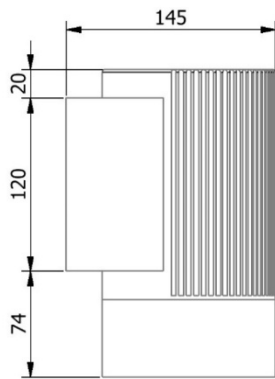
Appareil d'éclairage à LED prévu pour l'installation murale. Composé d'un groupe optique à 3 ou 4 LED monochromes avec plusieurs distributions photométriques disponibles. Driver électronique classe II intégré dans le corps. Visserie externe Inox A2. Alimentation en 220V.

Dimensions

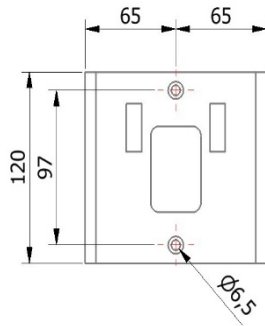
Ensemble (vue frontale)



Ensemble (vue de côté)



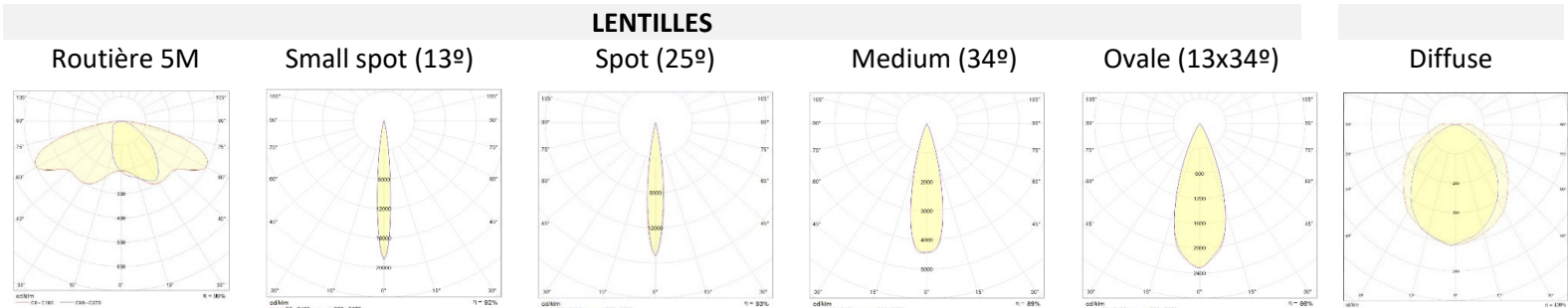
Bloc de Support



Assembling Leds Light S.A.S.
9, Rue Joseph Cugnot
66000 – Perpignan
FRANCE
Tel. 04 34 29 54 48
www.inconel-technologies.com

Matériaux utilisés	Corps matière synthétique, bloc optique en aluminium. Diffuseur en verre acrylique.
Fixation	Bloc de support amovible
Finition	Thermolaqué RAL au choix
Dimensions	Pied support : 130x120mm - Bloc optique : Ø120 x 214mm – Sortant : 145mm
Poids	1,5 Kg
Degrée de protection	IP 66 – IK 10
Alimentation électrique	230V 50Hz/60Hz
Facteur de puissance	0,97
Classe électrique	Classe II
Puissance	8 à 24W selon modèle
Equipement	Driver à courant constant intégré dans l'ensemble optique
Courant circuit LED	225mA (12W), 330mA (18W), 450 mA (24W)
Source lumineuse	Circuit à 4 LED haute densité avec lentilles
Distribution photométrique	Routière, oval, diffuse et symétriques 13° à 34°
Température de couleur	2700 K. Autres aussi disponibles sur demande.
Indice de Rendu des couleurs	CRI 80
ULR	Inférieure à 0,5 %
Réglage de Flux	DALI
Température d'ambiance	-20°C à +40°C
Durée de vie	L80/B10 >75,000 heures (T d'ambiance 25°C)
Garantie	5 ans sur pièces
Standards	EN60598-1 et 2-3, IEC EN 55015 Niveau B, IEC EN 61000-3-2, IEC EN 61000-3-3, IEC EN 61000-4-2 Niveau4, IEC EN 61000-4-3 Niveau 3, IEC EN 61000-4-4 Niveau 4, IEC EN 61000-4-8, -4-11
Certificat	Luminaire éligible aux Certificats d'Economie d'Energie (RES-EC-104 du 24/12/2014) : CAS 1

Distributions Photométriques



Toutes les informations présentes dans ce document sont données à titre informatif et ne seront définitives qu'après validation écrite du client.
En fonction des évolutions techniques, les données peuvent être modifiées sans préavis.
Fiche technique applique ESSENCE 120-Mur FT87_FR-rev3 08-2025

ESSENCE 120 - MUR

Configurer la référence

87

Esence 120 Mur

•

7

Matériel : Alu

Contrôle

Photométrie

•

Température de couleur et IRC

•

Puissance

Contrôle

0	Sans dimming
2	DALI
3	Casambi

Photométrie

0	Diffuse
1	Lentilles 13° (Small Spot L)
3	Lentilles 25° (Spot L)
5	Lentilles 34° (Medium)
7	Lentilles Ovale (13x34°)
8	Asymétrique 5M

Température de Couleur

27	2700 K
30	3000 K

IRC

80
80

Puissance

08	8 W
12	12 W
18	18 W
24	24 W

Références courantes

- 87.720.27.08

ESSENCE 120 Mur DALI photométrie diffuse 2700K 220V 8W
- 87.721.27.08

ESSENCE 120 Mur DALI photométrie 13° 2700K 220V 8W
- 87.723.27.08

ESSENCE 120 Mur DALI photométrie 25° 2700K 220V 8W
- 87.725.27.08

ESSENCE 120 Mur DALI photométrie 34° 2700K 220V 8W
- 87.728.27.08

ESSENCE 120 Mur DALI photométrie routière 5M 2700K 220V 8W
- 87.720.27.12

ESSENCE 120 Mur DALI photométrie diffuse 2700K 220V 12W
- 87.721.27.12

ESSENCE 120 Mur DALI photométrie 13° 2700K 220V 12W
- 87.723.27.12

ESSENCE 120 Mur DALI photométrie 25° 2700K 220V 12W
- 87.725.27.12

ESSENCE 120 Mur DALI photométrie 34° 2700K 220V 12W
- 87.728.27.12

ESSENCE 120 Mur DALI photométrie routière 5M 2700K 220V 12W

- 87.721.27.18

ESSENCE 120 Mur DALI photométrie 13° 2700K 220V 18W
- 87.723.27.18

ESSENCE 120 Mur DALI photométrie 25° 2700K 220V 18W
- 87.725.27.18

ESSENCE 120 Mur DALI photométrie 34° 2700K 220V 18W
- 87.727.27.18

ESSENCE 120 Mur DALI photométrie 13x34° 2700K 220V 18W
- 87.728.27.18

ESSENCE 120 Mur DALI photométrie routière 5M 2700K 220V 18W
- 87.721.27.24

ESSENCE 120 Mur DALI photométrie 13° 2700K 220V 24W
- 87.723.27.24

ESSENCE 120 Mur DALI photométrie 25° 2700K 220V 24W
- 87.725.27.24

ESSENCE 120 Mur DALI photométrie 34° 2700K 220V 24W
- 87.727.27.24

ESSENCE 120 Mur DALI photométrie 13x34° 2700K 220V 24W
- 87.728.27.24

ESSENCE 120 Mur DALI photométrie routière 5M 2700K 220V 24W

Installation

