



CALIBER 120 D

SOL ENCASTRE

INFORMATIONS SUR LE PROJET

Nom du projet

Référence

Quantité

CODE

C120D.25.N.21.09

CE **IP67** MADE IN ITALY

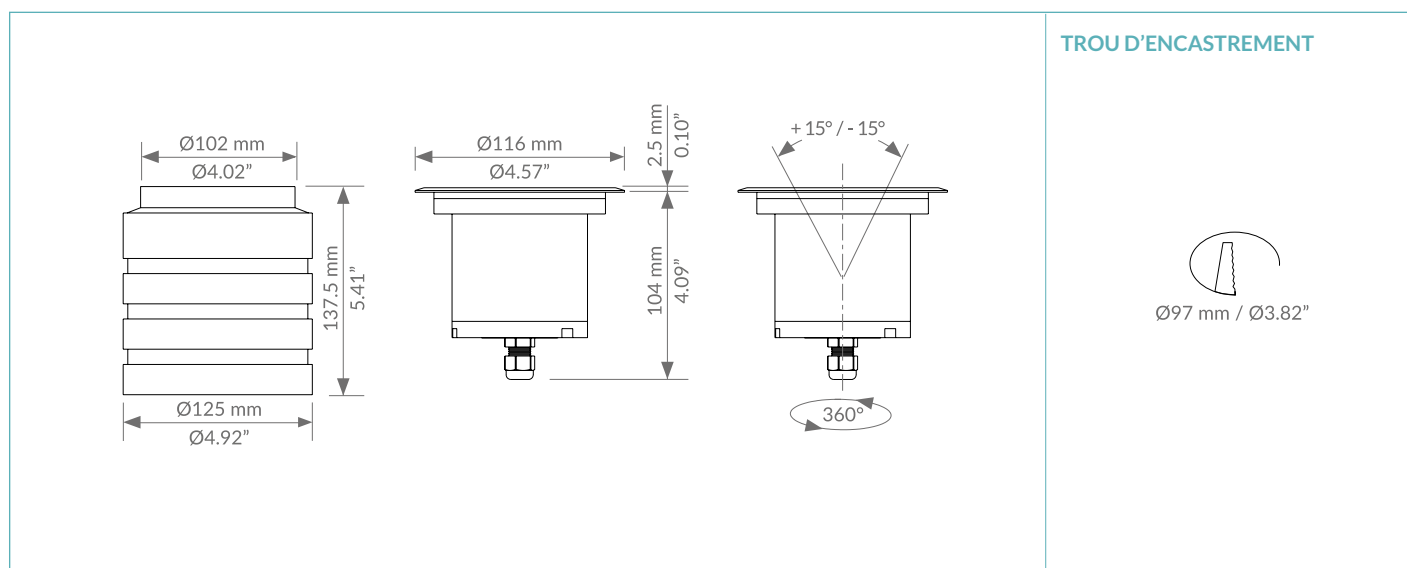
PRODUIT



FINITION



DESSIN TECHNIQUE



CODE C120D.25.N.21.09

Produit	Couleur LED	Optique	Finition	Puissance
C120D = CALIBER 120 D	25 = 2450K	N = 10° réglable ±15°	21 = Laiton pre-veilli	09 = 9W

CALIBER 120 D

CODE C120D.25.N.21.09

CARACTÉRISTIQUES D'ÉCLAIRAGE

Indice de Rendu des Couleurs	IRC > 90
Flux lumineux (source)	672 lm
Flux lumineux (sortant)	339 lm
Optique	10° réglable $\pm 15^\circ$
Température de couleur	2450K
Durée moyenne LED	50000h L95 B10 (Ta 25°C)
Sélection du bin	Binning free 2 step MacAdam's

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Corp	Aluminium anodisé 6026
Verre	Verre trempé extra clair 6mm
Finition	Laiton pre-vieilli
Installation	Boîtier d'encastrement
Indice de résistance	IK08
Poids	900

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Alimentation	Tension constante 24Vdc
Câble d'alimentation	35cm NS20N 2x0,5mm ²
Puissance absorbée	9W
Variation	Dimmable

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Température de fonctionnement	-20°C ÷ +50°C
Indice de protection	IP67
Classe d'isolation	Classe III
Sécurité photobiologique	RG0/RG1
Piétinable	Oui
Résistance à la charge statique	max. 2500 Kg

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

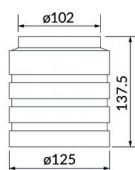
H(m')	Ø (m')	Lux/fc max
1.00/3.28	0,19/0.62	5.034/468
2.00/6.56	0,39/1.28	1.258/117
3.00/9.84	0,58/1.90	559/52
4.00/13.12	0,77/2.53	314/29
5.00/16.40	0,96/3.15	201/19



CALIBER 120 D

CODE C120D.25.N.21.09

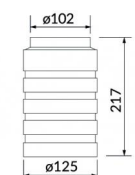
ACCESSOIRES (Unité de mesure: mm)



Boîtier d'encastrement

Art. Nr.

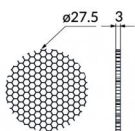
HB.011



Boîtier d'encastrement 200mm

Art. Nr.

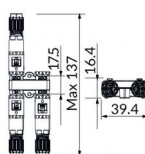
HB.011.200



Ecrain en nid d'abeille

Art. Nr.

ACC.119



Micro-dérivateur 3 voies
2M+1F 10A 2 pôles 0,25-1,5
mm² (23-16AWG) Ø câble
5,8-6,9 mm (0,23-0,27") - IP68

Art. Nr.

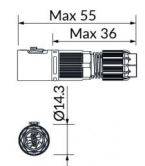
ACC.101



Micro-connecteur 10A 2 pôles
0,25-1,5 mm² (23-16AWG) Ø
câble 5,8-6,9 mm (0,23-0,27") -
IP68

Art. Nr.

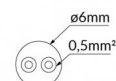
ACC.127



Connecteur mâle pré-monté sur
le produit - IP68

Art. Nr.

ACC.225

Cable NS20N 2x0,5mm²

Art. Nr.

CV00037
CV00040
CV00041
CV00042
CV00043

Longueur

5m / 16.40'
10m / 32.81'
15m / 49.21'
20m / 65.62'
25m / 82.02'

CALIBER 120 D

CODE C120D.25.N.21.09

ALIMENTATEURS

ON/OFF

Code	Input	Quantité max.	I Out	V Out	Watt	IP	Certifications
PSU.CX.004	99÷264V / 50/60 Hz	1	0,9 A	24Vdc	20	IP20	CE 
PSU.CV.005	90÷305V / 47/63 Hz	1	1 A	24Vdc	25	IP67	CE 
PSU.CV.006	90÷305V / 47/63 Hz	4	2,5 A	24Vdc	60	IP67	CE 
PSU.CV.007	90÷305V / 47/63 Hz	6	3,75 A	24Vdc	90	IP67	CE 
PSU.CV.004	90÷305V / 47/63 Hz	8	5 A	24Vdc	120	IP67	CE 
PSU.CV.012	90÷305V / 47/63 Hz	10	6,3 A	24Vdc	150	IP67	CE 
PSU.CV.021	90÷305V / 47/63 Hz	17	10 A	24Vdc	240	IP67	CE 

Système de control

Code	Input	Quantité max.	I Out	V Out	Watt	IP	Certifications
CGE.004_1-10V	24Vdc	20	12 A	24Vdc	288	IP20	CE
CGE.004.IP_1-10V	24Vdc	20	12 A	24Vdc	288	IP67	CE
CGE.017_DALI (DT6)	24Vdc	20	12 A	24Vdc	288	IP20	CE
CGE.017.IP_DALI (DT6)	24Vdc	20	12 A	24Vdc	288	IP67	CE
CGE.042_DALI-2 (DT6)	24Vdc	20	12 A	24Vdc	288	IP20	CE
CGE.042_TRIAC	24Vdc	20	12 A	24Vdc	288	IP20	CE
CGE.020_DMX	24Vdc	11	6,5 A	24Vdc	156	IP20	CE