



CALIBER 120 D

SOL ENCASTRE

INFORMATIONS SUR LE PROJET

Nom du projet

Référence

Quantité

CODE

C120D.27.N.03.09

CE **IP67** MADE IN ITALY

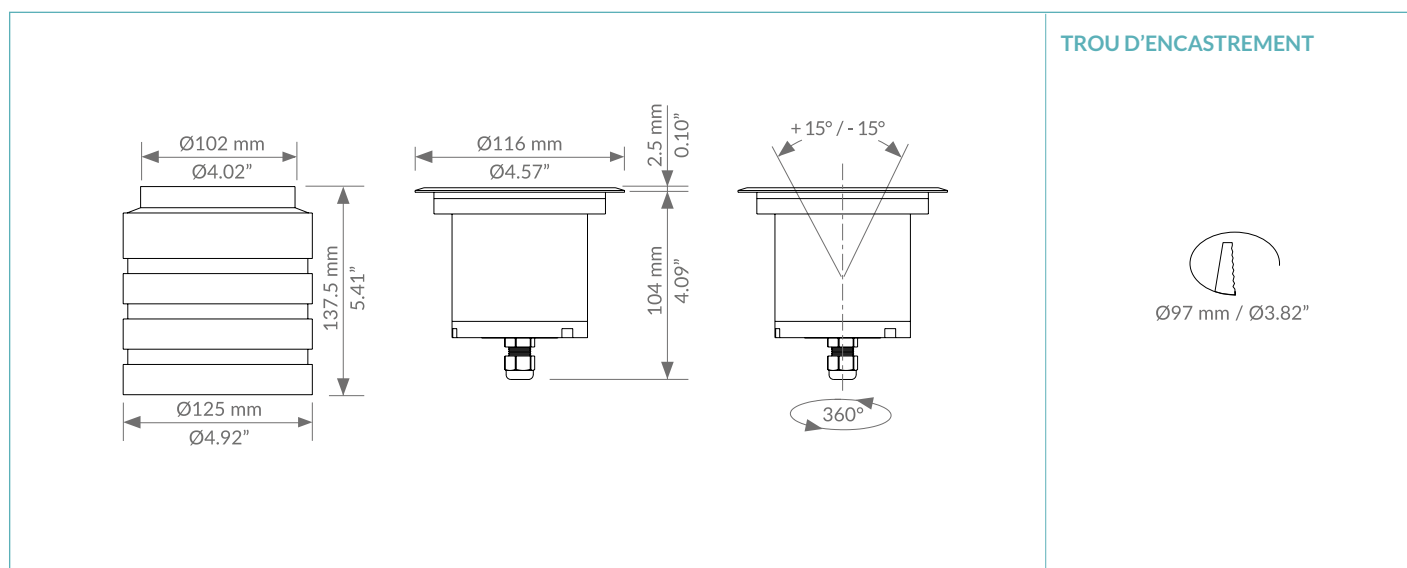
PRODUIT



FINITION



DESSIN TECHNIQUE



CODE C120D.27.N.03.09

Produit	Couleur LED	Optique	Finition	Puissance
C120D = CALIBER 120 D	27 = 2700K	N = 10° réglable ±15°	03 = Acier inox AISI316L	09 = 9W

CALIBER 120 D

CODE C120D.27.N.03.09

CARACTÉRISTIQUES D'ÉCLAIRAGE

Indice de Rendu des Couleurs	IRC > 90
Flux lumineux (source)	672 lm
Flux lumineux (sortant)	395 lm
Optique	10° réglable $\pm 15^\circ$
Température de couleur	2700K
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	Acier inox AISI316L
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	5.922/550
2.00/6.56	0,39/1.28	1.480/137
3.00/9.84	0,58/1.90	658/61
4.00/13.12	0,77/2.53	370/34
5.00/16.40	0,96/3.15	236/22

CALIBER 120 D

CODE C120D.27.N.03.09

ACCESSOIRES (Unité de mesure: mm)



Boîtier d'encastrement

Art. Nr.

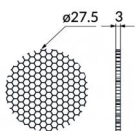
HB.011



Boîtier d'encastrement 200mm

Art. Nr.

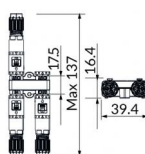
HB.011.200



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.

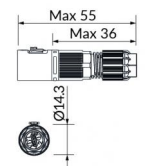
ACC.101



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.

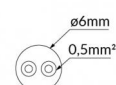
ACC.127



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.27.N.03.09

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