



POLAR

PROJECTEUR EXTERIEURS

INFORMATIONS SUR LE PROJET

Nom du projet

Référence

Quantité

CODE

POL.27.N.03.CC

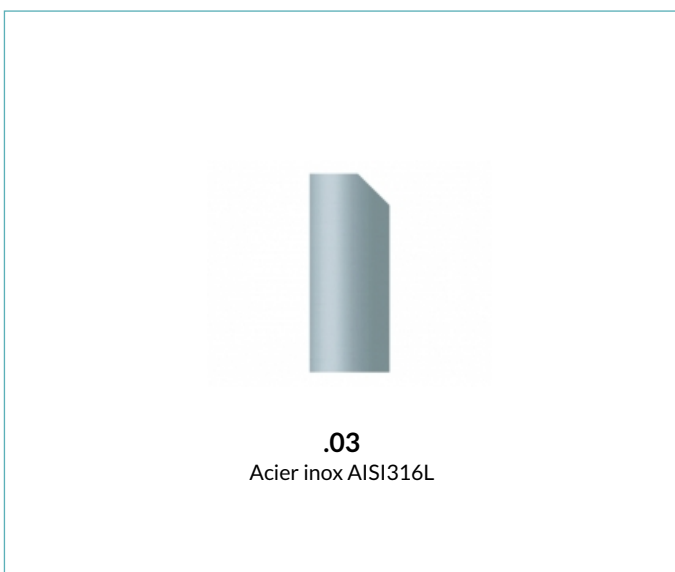
CE IP68

MADE IN ITALY

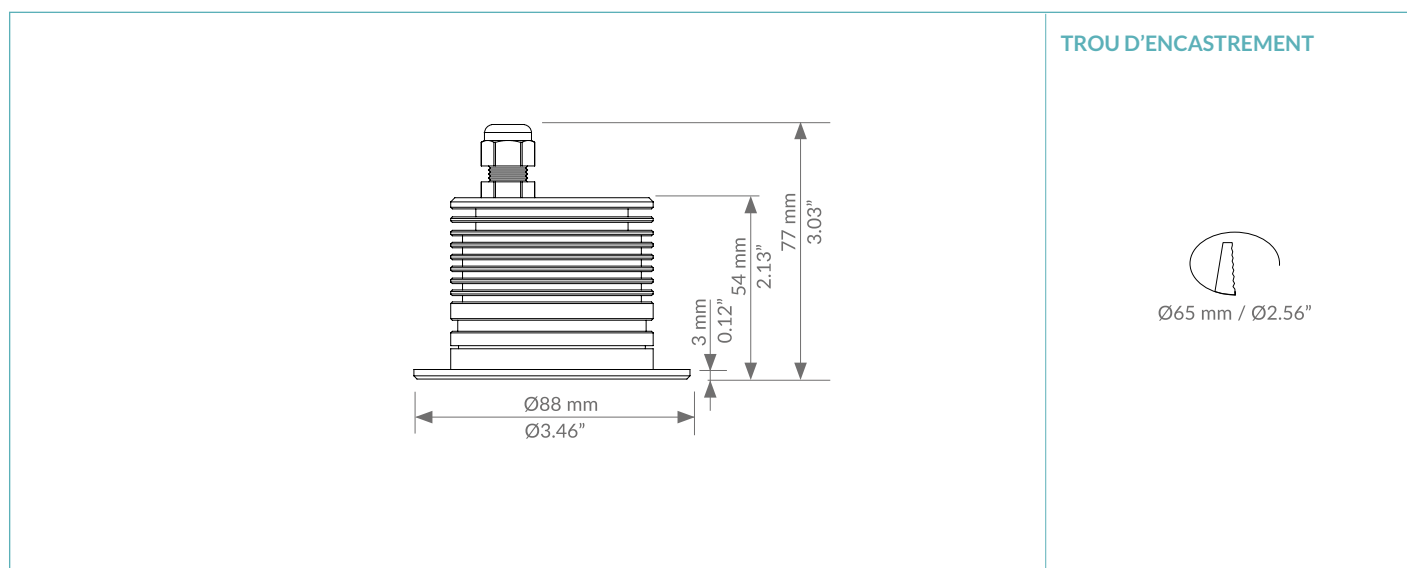
PRODUIT



FINITION



DESSIN TECHNIQUE



CODE POL.27.N.03.CC

Produit	Couleur LED	Optique	Finition	Puissance
POL = POLAR	27 = 2700K	N = 20°	03 = Acier inox AISI316L	CC = 12,9W

POLAR

CODE POL.27.N.03.CC

CARACTÉRISTIQUES D'ÉCLAIRAGE

Indice de Rendu des Couleurs	IRC > 90
Flux lumineux (source)	1108 lm
Flux lumineux (sortant)	997 lm
Optique	20°
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 5mm
Finition	Acier inox AISI316L
Installation	Vis de fixation anti-vandalisme INOX AISI316L
Indice de résistance	IK08
Poids	440

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Alimentation	Courant constante 350mA
Câble d'alimentation	35cm NS20N 2x0,5mm ²
Puissance absorbée	12,9W
Variation	Dimmable

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Température de fonctionnement	-20°C ÷ +50°C
Indice de protection	IP68 (pas en immersion permanente)
Classe d'isolation	Classe III
Sécurité photobiologique	RG0/RG1
Piétinable	No

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

H(m/')	Ø (m/')	Lux/fc max
1.00/3.28	0,33/1.08	2.941/273
2.00/6.56	0,67/2.20	735/68
3.00/9.84	1,00/3.28	326/30
4.00/13.12	1,34/4.40	183/17
5.00/16.40	1,67/5.48	117/11



POLAR

CODE POL.27.N.03.CC

ACCESSOIRES (Unité de mesure: mm)



Ecrain en nid d'abeille

Art. Nr.
ACC.001

Diffuseur micro prismatic

Art. Nr.
ACC.002

POLAR

CODE POL.27.N.03.CC

ALIMENTATEURS

ON/OFF

Code	Input	Quantité max.	I Out	V Out	Watt	IP	Certifications
PSU.CX.003	100÷264V / 50/60 Hz	1	350mA	47V	20	IP20	
PSU.CX.004	99÷264V / 50/60 Hz	1	350mA	43V	20	IP20	

Système de control

Code	Input	Quantité max.	I Out	V Out	Watt	IP	Certifications
PSU.CX.001_1-10V/PU SH	220÷240V / 50/60 Hz	1	350mA	47V	20	IP20	
PSU.CC.022_DALI-2 (DT6)	220÷240V / 50/60 Hz	1	350mA	40V	20	IP20	