



VARIO 100

PROJECTEURS EXTERIEURS

INFORMATIONS SUR LE PROJET

Nom du projet	
Référence	Quantité

CODE

V100.27.N.01.20

CEUL LISTED

IP66

MADE IN ITALY

PRODUIT



FINITION



DESSIN TECHNIQUE



CODE V100.27.N.01.20

Produit	Couleur LED	Optique	Finition	Puissance
V100 = VARIO 100	27 = 2700K	N = 10°	01 = Blanc RAL 9003	20 = 20W

VARIO 100

CODE V100.27.N.01.20

CARACTÉRISTIQUES D'ÉCLAIRAGE

Indice de Rendu des Couleurs	IRC > 90
Flux lumineux (source)	1876 lm
Flux lumineux (sortant)	1466 lm
Optique	10°
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 (0,2")
Finition	Blanc RAL 9003
Installation	En surface / Fixation aux arbres / Piquet
Indice de résistance	IK08
Poids	700

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Alimentation	Tension constante 48Vdc
Câble d'alimentation	130cm NS20N 2x0,5mm ² / 51,18" SVO 1931 2x18AWG (version UL)
Puissance absorbée	20W
Variation	Dimmable

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Température de fonctionnement	-20°C ÷ +50°C / -4°F ÷ +122°F
Indice de protection	IP66
Classe d'isolation	Classe III
Sécurité photobiologique	RG0/RG1
Piétinable	No

DONNÉES PHOTOMÉTRIQUES

H(m/')	Ø (m/')	Lux/fc max
1.00/3.28	0,30/0.98	12.188/1,132
2.00/6.56	0,60/1.97	3.047/283
3.00/9.84	0,90/2.95	1.354/126
4.00/13.12	1,20/3.94	761/71
5.00/16.40	1,49/4.89	487/45



VARIO 100

CODE V100.27.N.01.20

ACCESSOIRES (Unité de mesure: mm)



Casquette 45°

Art. Nr.
ACC.205

Finitions

.01 = Blanc RAL 9003
 .02 = Noir RAL 9005
 .20 = Corten
 .23 = Moss green

Casquette tube

Art. Nr.
ACC.206

Finitions

.01 = Blanc RAL 9003
 .02 = Noir RAL 9005
 .20 = Corten
 .23 = Moss green



Piquet

Art. Nr.
ACC.204

Finitions

.01 = Blanc RAL 9003
 .02 = Noir RAL 9005
 .20 = Corten
 .23 = Moss green

Longueur
.035 = 35cm

Ecrain en nid d'abeille

Art. Nr.
ACC.070

Visière anti-éblouissement

Art. Nr.
ACC.064

Fixation aux arbres

Art. Nr.
ACC.185

Finitions

.05 = Anodisé noir

.01 = 1 plaque
 .02 = 2 plaques
 .03 = 3 plaques
 .04 = 4 plaques



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

VARIO 100

CODE V100.27.N.01.20

ACCESSOIRES



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

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'



SVO 2xAWG20 (version UL)

Art. Nr.

CV00037.US
CV00040.US
CV00041.US
CV00042.US
CV00043.US

Longueur

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

VARIO 100

CODE V100.27.N.01.20

ALIMENTATEURS

ON/OFF

Code	Input	Quantité max.	I Out	V Out	Watt	IP	Certifications
PSU.CV.015	90÷305V / 47/63 Hz	1	0,84 A	48Vdc	40	IP67	CE 
PSU.CV.016	90÷305V / 47/63 Hz	3	2,5 A	48Vdc	120	IP67	CE 
PSU.CV.017	90÷305V / 47/63 Hz	7	5 A	48Vdc	240	IP67	CE 
PSU.CV.018	90÷305V / 47/63 Hz	10	6,7 A	48Vdc	320	IP67	CE 

Système de control

Code	Input	Quantité max.	I Out	V Out	Watt	IP	Certifications
CGE.004_1-10V	48Vdc	18	12 A	48Vdc	576	IP20	CE
CGE.004.IP_1-10V	48Vdc	18	12 A	48Vdc	576	IP67	CE
CGE.017_DALI (DT6)	48Vdc	18	12 A	48Vdc	576	IP20	CE
CGE.017.IP_DALI (DT6)	48Vdc	18	12 A	48Vdc	576	IP67	CE
CGE.042_DALI-2 (DT6)	48Vdc	18	12 A	48Vdc	576	IP20	CE
CGE.042_TRIAC	48Vdc	18	12 A	48Vdc	576	IP20	CE
CGE.020_DMX	48Vdc	10	6,5 A	48Vdc	312	IP20	CE