



VARIO 100

PROIETTORI PER ESTERNI

INFORMAZIONI SUL PROGETTO

Nome progetto

Riferimento

Quantità

CODICE

V100.30.E.01.20

IP66
 MADE IN ITALY

PRODOTTO



FINITURA



DISEGNO TECNICO



CODICE V100.30.E.01.20

Prodotto	Colore LED	Ottica	Finitura	Potenza
V100 = VARIO 100	30 = 3000K	E = 10°x45°	01 = Bianco RAL 9003	20 = 20W

VARIO 100

CODICE V100.30.E.01.20

CARATTERISTICHE DI ILLUMINAZIONE

Indice resa cromatica	CRI > 90
Flusso luminoso (sorgente)	1965 lm
Flusso luminoso (uscente)	1386 lm
Ottica	10°x45°
Temperatura colore LED	3000K
Vita media LED	50000h L95 B10 (Ta 25°C)
Selezione bin	Binning free 2 step MacAdam's

CARATTERISTICHE MECCANICHE

Corpo	Alluminio 6026 anodizzato
Vetro	Vetro temprato extra chiaro 5mm (0,2")
Finitura	Bianco RAL 9003
Installazione	Su superficie / Fascia per alberi / Picchetto
Protezione impatto	IK08
Peso	700

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Alimentazione	Tensione costante 48Vdc
Cavo di alimentazione	130cm NS20N 2x0,5mm ² / 51,18" SVO 1931 2x18AWG (versione UL)
Potenza assorbita	20W
Dimmerazione	Dimmerabile

CARATTERISTICHE GENERALI

Temperatura di funzionamento	-20°C ÷ +50°C / -4°F ÷ +122°F
Grado di protezione	IP66
Classe di isolamento	Classe III
Rischio fotobiologico	RG0/RG1
Calpestabilità	No

DATI FOTOMETRICI

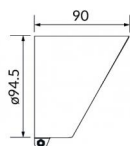
H(m/')	Ø (m/')	A	Ø (m/')	B	Lux/fc max
1.00/3.28	0,03/0.08		1,23/4.04		3.199/297
2.00/6.56	0,74/2.43		2,45/8.04		799/74
3.00/9.84	1,11/3.64		3,68/12.07		355/33
4.00/13.12	1,48/4.86		4,90/16.08		200/19
5.00/16.40	1,85/6.07		6,13/20.11		128/12



VARIO 100

CODICE V100.30.E.01.20

ACCESSORI (Unità di misura: mm)



Paraluce 45°

Art. Nr.
ACC.205

Finiture
.01 = Bianco RAL 9003
.02 = Nero RAL 9005
.20 = Corten
.23 = Moss green

Paraluce tubo

Art. Nr.
ACC.206

Finiture
.01 = Bianco RAL 9003
.02 = Nero RAL 9005
.20 = Corten
.23 = Moss green



Picchetto

Art. Nr.
ACC.204

Finiture
.01 = Bianco RAL 9003
.02 = Nero RAL 9005
.20 = Corten
.23 = Moss green

Lunghezza
.035 = 35cm



Schermo alveolare

Art. Nr.
ACC.070



Frangiluce

Art. Nr.
ACC.064



Fascia per alberi

Art. Nr.
ACC.185

Finiture
.05 = Anodizzato nero
.01 = 1 piastra
.02 = 2 piastre
.03 = 3 piastre
.04 = 4 piastre



Micro derivatore 3 vie 2M+1F
10A 2 poli 0,25-1,5mm²
(23-16AWG) Øcavo 5,8-6,9mm
(0,23-0,27") - IP68

Art. Nr.
ACC.101

VARIO 100

CODICE V100.30.E.01.20

ACCESSORI



Micro giunto 10A 2 poli
0,25-1,5mm² (23-16AWG)
Øcavo 5,8-6,9mm (0,23-0,27") -
IP68

Art. Nr.
ACC.127



Cavo NS20N 2x0,5mm²

Art. Nr.
CV00037
CV00040
CV00041
CV00042
CV00043

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



SVO 2xAWG20 (versione UL)

Art. Nr.
CV00037.US
CV00040.US
CV00041.US
CV00042.US
CV00043.US

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

VARIO 100

CODICE V100.30.E.01.20

ALIMENTATORI

ON/OFF

Codice	Input	Quantità max.	I Out	V Out	Watt	IP	Certificazioni
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 

Elettronica di controllo

Codice	Input	Quantità max.	I Out	V Out	Watt	IP	Certificazioni
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