



CALIBER 120 D

INCASSI A TERRA

INFORMAZIONI SUL PROGETTO

Nome progetto

Riferimento

Quantità

CODICE

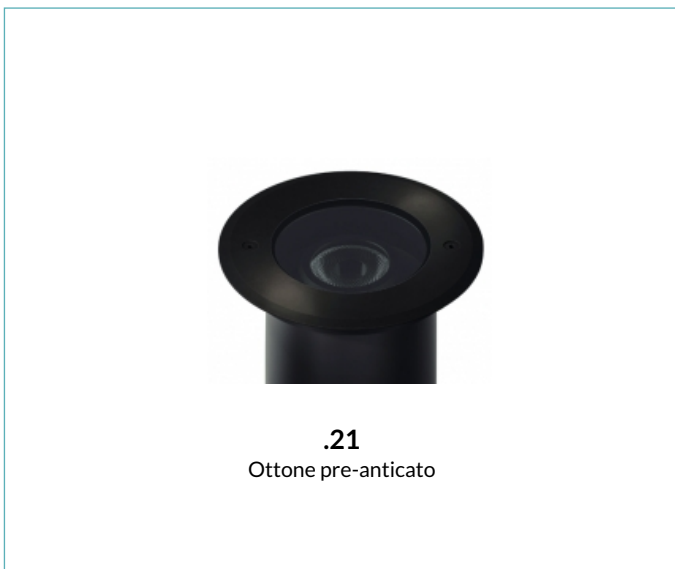
C120D.40.M.21.09

CE **IP67** MADE IN ITALY

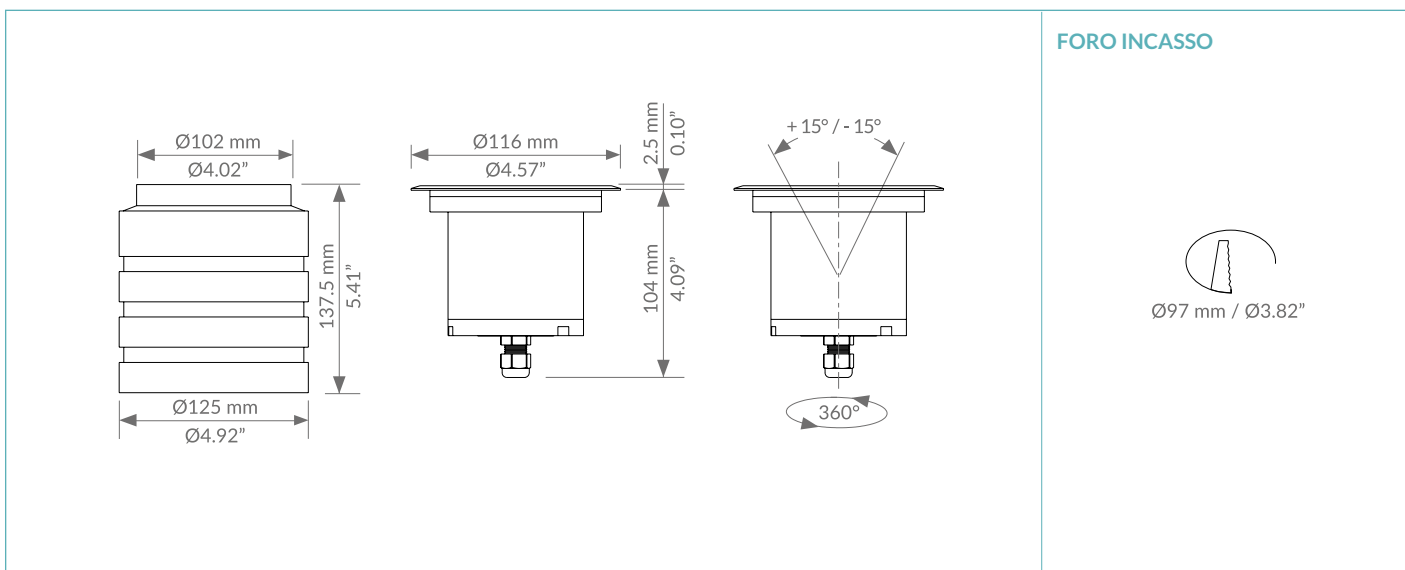
PRODOTTO



FINITURA



DISEGNO TECNICO



CODICE C120D.40.M.21.09

Prodotto	Colore LED	Ottica	Finitura	Potenza
C120D = CALIBER 120 D	40 = 4000K	M = 35° orientabile ±15°	21 = Ottone pre-antico	09 = 9W

CALIBER 120 D

CODICE C120D.40.M.21.09

CARATTERISTICHE DI ILLUMINAZIONE

Indice resa cromatica	CRI > 90
Flusso luminoso (sorgente)	725 lm
Flusso luminoso (uscente)	478 lm
Ottica	35° orientabile ±15°
Temperatura colore LED	4000K
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 6mm
Finitura	Ottone pre-antico
Installazione	Cassaforma
Protezione impatto	IK08
Peso	900

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Alimentazione	Tensione costante 24Vdc
Cavo di alimentazione	35cm NS20N 2x0,5mm ²
Potenza assorbita	9W
Dimmerazione	Dimmerabile

CARATTERISTICHE GENERALI

Temperatura di funzionamento	-20°C ÷ +50°C
Grado di protezione	IP67
Classe di isolamento	Classe III
Rischio fotobiologico	RG0/RG1
Calpestabilità	Si
Resistenza a carico statico	max. 2500 Kg

DATI FOTOMETRICI

H(m')	Ø (m')	Lux/fc max
1.00/3.28	0,46/1.51	2.229/207
2.00/6.56	0,92/3.02	557/52
3.00/9.84	1,39/4.56	247/23
4.00/13.12	1,85/6.07	139/13
5.00/16.40	2,31/7.58	89/8



CALIBER 120 D

CODICE C120D.40.M.21.09

ACCESSORI (Unità di misura: mm)



Cassaforma

Art. Nr.
HB.011



Cassaforma 200mm

Art. Nr.
HB.011.200



Schermo alveolare

Art. Nr.
ACC.119



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



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



Connettore maschio pre-
montato sul prodotto - IP68

Art. Nr.
ACC.225



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'

CALIBER 120 D

CODICE C120D.40.M.21.09

ALIMENTATORI

ON/OFF

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

Elettronica di controllo

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