



CALIBER 150

INCASSI A TERRA

INFORMAZIONI SUL PROGETTO

Nome progetto

Riferimento

Quantità

CODICE

C150.40.E.03.20



IP67

MADE IN ITALY

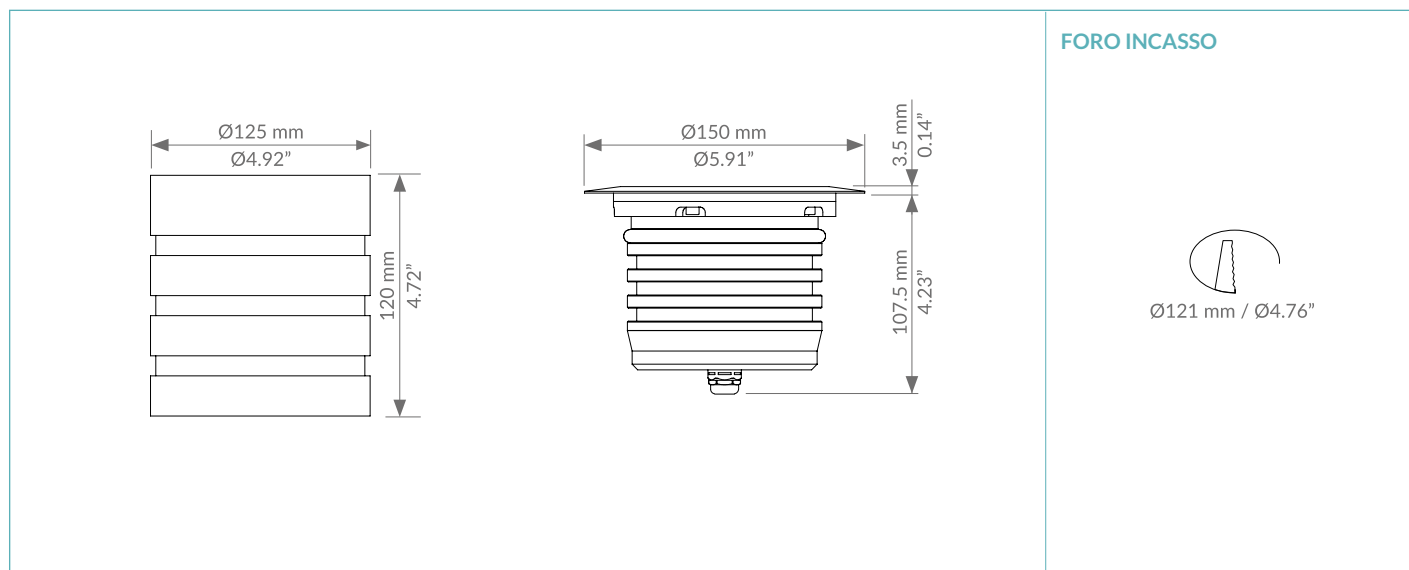
PRODOTTO



FINITURA



DISEGNO TECNICO



CODICE C150.40.E.03.20

Prodotto	Colore LED	Ottica	Finitura	Potenza
C150 = CALIBER 150	40 = 4000K	E = 10°x45°	03 = Acciaio INOX AISI316L	20 = 20W

CALIBER 150

CODICE C150.40.E.03.20

CARATTERISTICHE DI ILLUMINAZIONE

Indice resa cromatica	CRI > 90
Flusso luminoso (sorgente)	2112 lm
Flusso luminoso (uscente)	1475 lm
Ottica	10°x45°
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 8mm
Finitura	Acciaio INOX AISI316L
Installazione	Cassaforma
Protezione impatto	IK08
Peso	1620

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

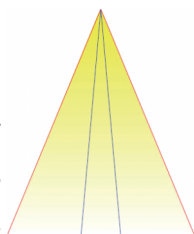
Alimentazione	Tensione costante 48Vdc
Cavo di alimentazione	35cm NS20N 2x0,5mm ²
Potenza assorbita	20W
Dimmerazione	Dimmerabile

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	Si (max. 1500 Kg)

DATI FOTOMETRICI

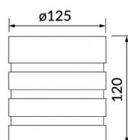
H(m')	Ø (m') A	Ø (m') B	Lux/fc max
1.00/3.28	0,37/1.21	1,23/4.04	3.421/318
2.00/6.56	0,74/2.43	2,45/8.04	855/79
3.00/9.84	1,11/3.64	3,68/12.07	380/35
4.00/13.12	1,48/4.86	4,90/16.08	213/20
5.00/16.40	1,85/6.07	6,13/20.11	136/13



CALIBER 150

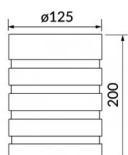
CODICE C150.40.E.03.20

ACCESSORI (Unità di misura: mm)



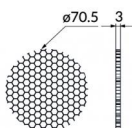
Cassaforma

Art. Nr.
HB.008



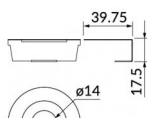
Cassaforma 200mm

Art. Nr.
HB.008.200



Schermo alveolare

Art. Nr.
ACC.070



Frangiluce

Art. Nr.
ACC.064



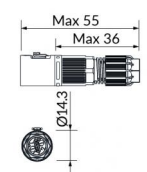
Micro derivatore 3 vie 2M+1F
10A 2 poli 0,25-1,5mm²
(23-16AWG) Øcavo 5,8-6,9mm
(0,23-0,27") - IP68

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



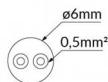
Connettore maschio pre-
montato sul prodotto - IP68

Art. Nr.
ACC.225

CALIBER 150

CODICE C150.40.E.03.20

ACCESSORI



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 150

CODICE C150.40.E.03.20

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