



CALIBER 150

INCASSI A TERRA

INFORMAZIONI SUL PROGETTO

Nome progetto

Riferimento

Quantità

CODICE

C150.40.E.21.20



IP67

MADE IN ITALY

PRODOTTO



FINITURA



DISEGNO TECNICO



CODICE C150.40.E.21.20

Prodotto	Colore LED	Ottica	Finitura	Potenza
C150 = CALIBER 150	40 = 4000K	E = 10°x45°	21 = Ottone pre-antico	20 = 20W

CALIBER 150

CODICE C150.40.E.21.20

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	Ottone pre-anticato
Installazione	Cassaforma
Protezione impatto	IK08
Peso	1620

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

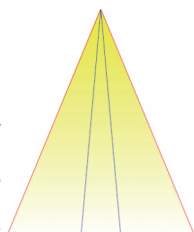
Alimentazione	Tensione costante 48Vdc
Cavo di alimentazione	35cm NS20N 2x0,5mm ²
Potenza assorbita	20W
Dimmerazione	Dimmerabile

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.21.20

ACCESSORI (Unità di misura: mm)



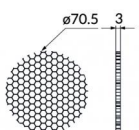
Cassaforma

Art. Nr.
HB.008



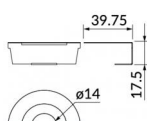
Cassaforma 200mm

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.21.20

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.21.20

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