



CALIBER 80 Q

INCASSI A TERRA

INFORMAZIONI SUL PROGETTO

Nome progetto

Riferimento

Quantità

CODICE

C8Q.30.W.03.09

CE IP68 MADE IN ITALY

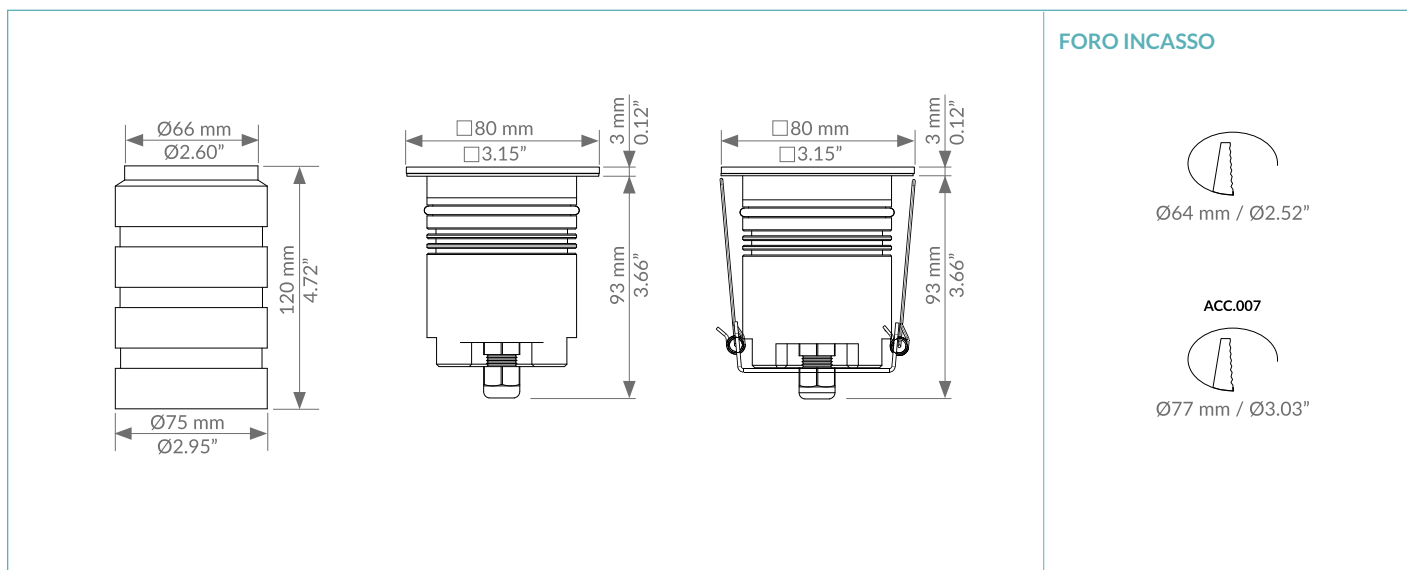
PRODOTTO



FINITURA



DISEGNO TECNICO



CODICE C8Q.30.W.03.09

Prodotto	Colore LED	Ottica	Finitura	Potenza
C8Q = CALIBER 80 Q	30 = 3000K	W = 50°	03 = Acciaio INOX AISI316L	09 = 9W

CALIBER 80 Q

CODICE C8Q.30.W.03.09

CARATTERISTICHE DI ILLUMINAZIONE

Indice resa cromatica	CRI > 90
Flusso luminoso (sorgente)	840 lm
Flusso luminoso (uscente)	452 lm
Ottica	50°
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 8mm
Finitura	Acciaio INOX AISI316L
Installazione	Cassaforma / Molle di fissaggio
Protezione impatto	IK08
Peso	640

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	IP68 (non per immersione permanente)
Classe di isolamento	Classe III
Rischio fotobiologico	RG0/RG1
Calpestabilità	Si

DATI FOTOMETRICI

H(m')	Ø (m')	Lux/fc max
1.00/3.28	0,75/2.46	994/92
2.00/6.56	1,50/4.92	248/23
3.00/9.84	2,24/7.35	110/10
4.00/13.12	2,99/9.81	62/6
5.00/16.40	3,74/12.27	39/4



CALIBER 80 Q

CODICE C8Q.30.W.03.09

ACCESSORI (Unità di misura: mm)



Cassaforma

Art. Nr.
HB.003



Cassaforma IP

Art. Nr.
HB.014



Cassaforma per muratura

Art. Nr.
ACC.114



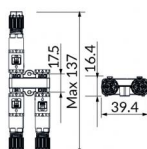
Molle di fissaggio

Art. Nr.
ACC.007



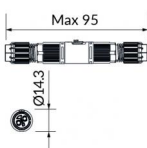
Schermo alveolare

Art. Nr.
ACC.004



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



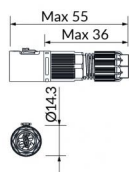
Micro giunto 10A 2 poli
0,25-1,5mm² (23-16AWG)
Øcavo 5,8-6,9mm (0,23-0,27") -
IP68

Art. Nr.
ACC.127

CALIBER 80 Q

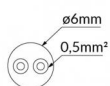
CODICE C8Q.30.W.03.09

ACCESSORI



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 80 Q

CODICE C8Q.30.W.03.09

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.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