



EXPLORER 65-1

LUCE RADENTE

INFORMAZIONI SUL PROGETTO

Nome progetto

Riferimento

Quantità

CODICE

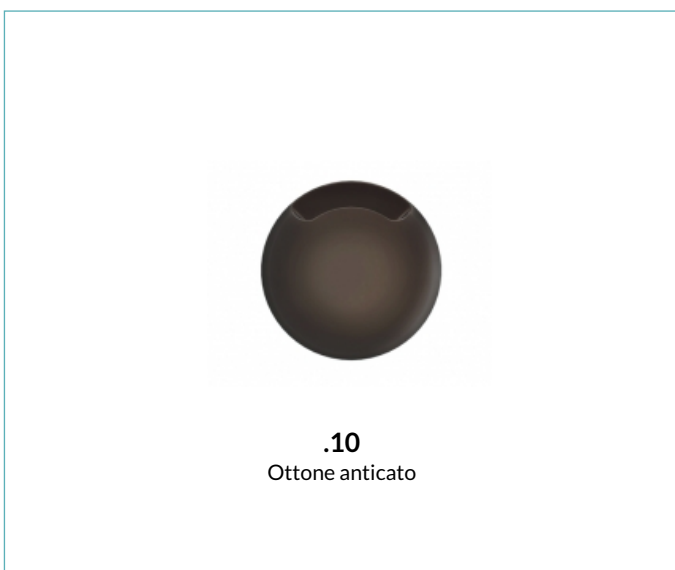
E65-1.40.R.10.02

CE **IP68** MADE IN ITALY

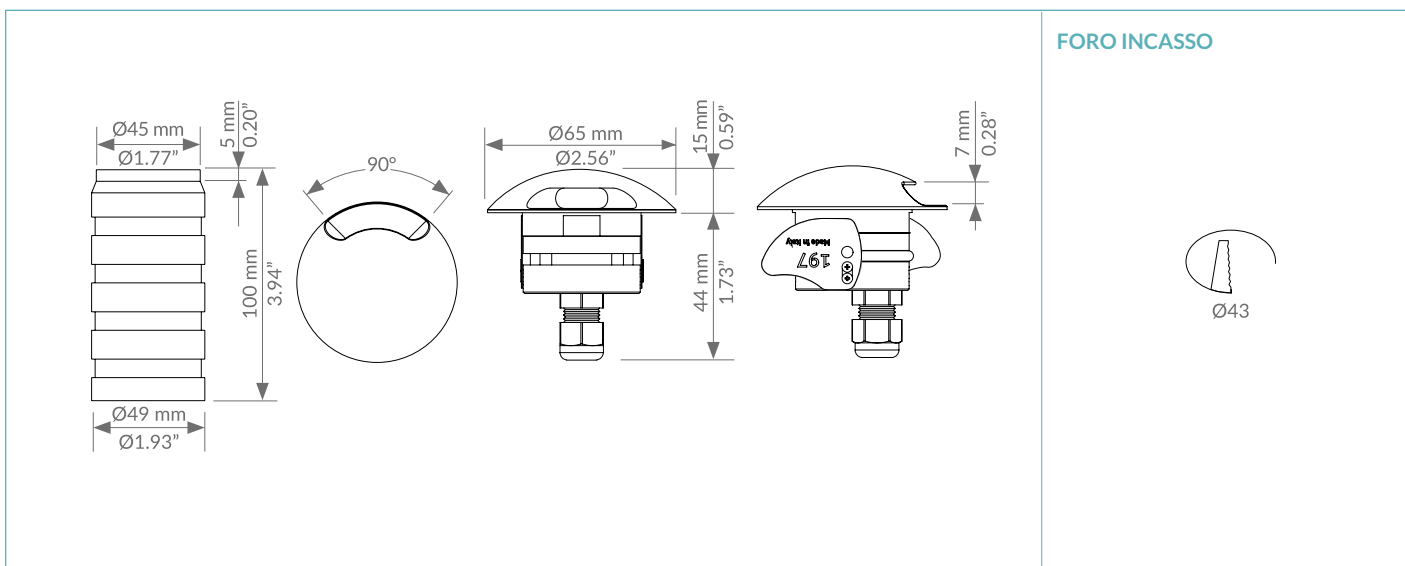
PRODOTTO



FINITURA



DISEGNO TECNICO



CODICE E65-1.40.R.10.02

Prodotto	Colore LED	Ottica	Finitura	Potenza
E65-1 = EXPLORER 65-1	40 = 4000K	R = 90°	10 = Ottone anticato	02 = 2W

EXPLORER 65-1

CODICE E65-1.40.R.10.02

CARATTERISTICHE DI ILLUMINAZIONE

Indice resa cromatica	CRI > 90
Flusso luminoso (sorgente)	153 lm
Flusso luminoso (uscente)	16 lm
Ottica	90°
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	Plexiglass 2,5mm
Finitura	Ottone anticato
Installazione	Cassaforma / Molle di fissaggio
Protezione impatto	IK10
Peso	241

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

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

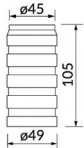
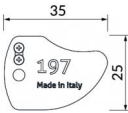
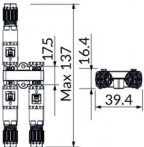
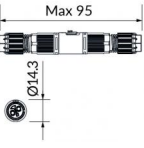
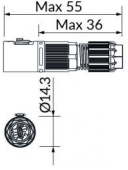
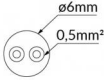
H(m/')	Ø (m/')	Lux/fc max
1.00/3.28	-	-
2.00/6.56	-	-
3.00/9.84	-	-
4.00/13.12	-	-
5.00/16.40	-	-



EXPLORER 65-1

CODICE E65-1.40.R.10.02

ACCESSORI (Unità di misura: mm)

 	Cassaforma	Art. Nr. HB.009
 	Molle di fissaggio	Art. Nr. ACC.050
 	Micro derivatore 3 vie 2M+1F 10A 2 poli 0,25-1,5mm ² (23-16AWG) Øcavo 5,8-6,9mm (0,23-0,27") - IP68	Art. Nr. ACC.101
 	Micro giunto 10A 2 poli 0,25-1,5mm ² (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 2x0,5mm ²	Art. Nr. CV00037 CV00040 CV00041 CV00042 CV00043
		Lunghezza 5m / 16.40' 10m / 32.81' 15m / 49.21' 20m / 65.62' 25m / 82.02'

EXPLORER 65-1

CODICE E65-1.40.R.10.02

ALIMENTATORI

ON/OFF

Codice	Input	Quantità max.	I Out	V Out	Watt	IP	Certificazioni
PSU.CX.004	99÷264V / 50/60 Hz	6	0,9 A	24Vdc	20	IP20	CE 
PSU.CV.005	90÷305V / 47/63 Hz	8	1 A	24Vdc	25	IP67	CE 
PSU.CV.006	90÷305V / 47/63 Hz	19	2,5 A	24Vdc	60	IP67	CE 
PSU.CV.007	90÷305V / 47/63 Hz	29	3,75 A	24Vdc	90	IP67	CE 
PSU.CV.012	90÷305V / 47/63 Hz	48	6,3 A	24Vdc	150	IP67	CE 

Elettronica di controllo

Codice	Input	Quantità max.	I Out	V Out	Watt	IP	Certificazioni
CGE.004_1-10V	24Vdc	93	12 A	24Vdc	288	IP20	CE
CGE.004.IP_1-10V	24Vdc	93	12 A	24Vdc	288	IP67	CE
CGE.017_DALI (DT6)	24Vdc	93	12 A	24Vdc	288	IP20	CE
CGE.017.IP_DALI (DT6)	24Vdc	93	12 A	24Vdc	288	IP67	CE
CGE.042_DALI-2 (DT6)	24Vdc	93	12 A	24Vdc	288	IP20	CE
CGE.042_TRIAC	24Vdc	93	12 A	24Vdc	288	IP20	CE
CGE.020_DMx	24Vdc	50	6,5 A	24Vdc	156	IP20	CE