



TRAIL 50 L
INCASSI A PARETE

INFORMAZIONI SUL PROGETTO

Nome progetto	
Riferimento	Quantità

CODICE

TR5L.40.A.01.06

CE cUL LISTED III F IKOB IP68 MADE IN ITALY

PRODOTTO

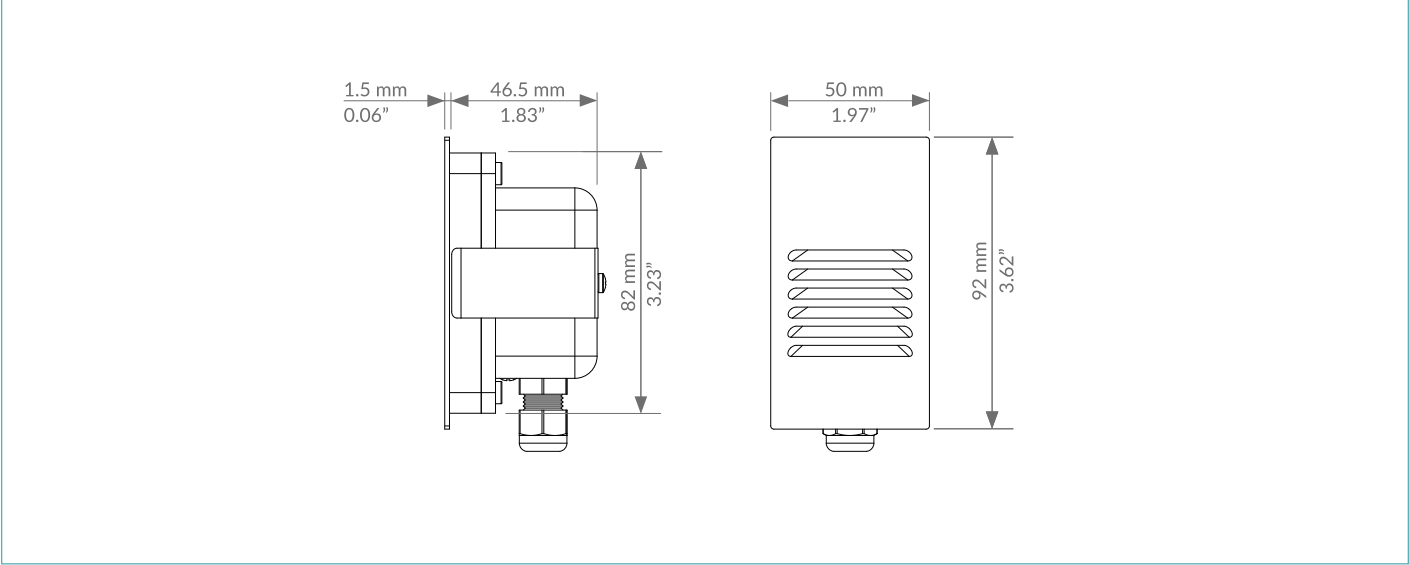


FINITURA



.01
Bianco RAL 9003

DISEGNO TECNICO



CODICE TR5L.40.A.01.06

Prodotto	Colore LED	Ottica	Finitura	Potenza
TR5L = TRAIL 50 L	40 = 4000K	A = Asimmetrica	01 = Bianco RAL 9003	06 = 6W

TRAIL 50 L

CODICE TR5L.40.A.01.06

CARATTERISTICHE DI ILLUMINAZIONE

Indice resa cromatica	CRI > 90
Flusso luminoso (sorgente)	675 lm
Flusso luminoso (uscente)	57 lm
Ottica	Asimmetrica
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 satinato 3mm (0,12")
Finitura	Bianco RAL 9003
Installazione	Cassaforma / Molle di fissaggio
Protezione impatto	IK08

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Alimentazione	Tensione costante 24Vdc
Cavo di alimentazione	35cm NS20N 2x0,5mm ² / 13,78" SVO 2xAWG20 (versione UL)
Potenza assorbita	6W
Dimmerazione	Dimmerabile

CARATTERISTICHE GENERALI

Temperatura di funzionamento	-20°C ÷ +50°C / -4°F ÷ +122°F
Grado di protezione	IP68 (non per immersione permanente)
Classe di isolamento	Classe III
Rischio fotobiologico	RG0/RG1
Calpestabilità	Si

TRAIL 50 L

CODICE TR5L.40.A.01.06

ALIMENTATORI

ON/OFF

Codice	Input	Quantità max.	I Out	V Out	Watt	IP	Certificazioni
PSU.CX.004	99÷264V / 50/60 Hz	2	0,9 A	24Vdc	20	IP20	CE 
PSU.CV.005	90÷305V / 47/63 Hz	2	1 A	24Vdc	25	IP67	CE 
PSU.CV.006	90÷305V / 47/63 Hz	6	2,5 A	24Vdc	60	IP67	CE 
PSU.CV.007	90÷305V / 47/63 Hz	9	3,75 A	24Vdc	90	IP67	CE 
PSU.CV.012	90÷305V / 47/63 Hz	16	6,3 A	24Vdc	150	IP67	CE 
PSU.CV.021	90÷305V / 47/63 Hz	26	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	31	12 A	24Vdc	288	IP20	CE
CGE.004.IP_1-10V	24Vdc	31	12 A	24Vdc	288	IP67	CE
CGE.017_DALI (DT6)	24Vdc	31	12 A	24Vdc	288	IP20	CE
CGE.017.IP_DALI (DT6)	24Vdc	31	12 A	24Vdc	288	IP67	CE
CGE.042_DALI-2 (DT6)	24Vdc	31	12 A	24Vdc	288	IP20	CE
CGE.042_TRIAC	24Vdc	31	12 A	24Vdc	288	IP20	CE
CGE.020_DMX	24Vdc	16	6,5 A	24Vdc	156	IP20	CE