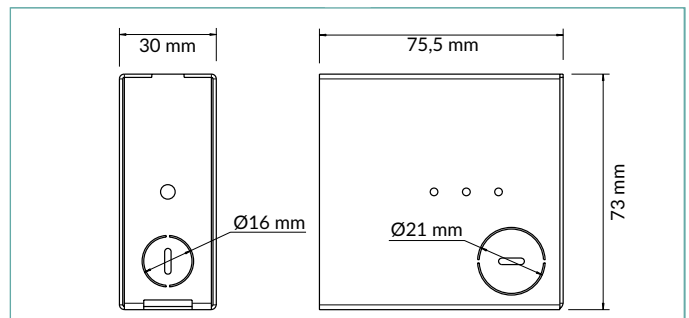
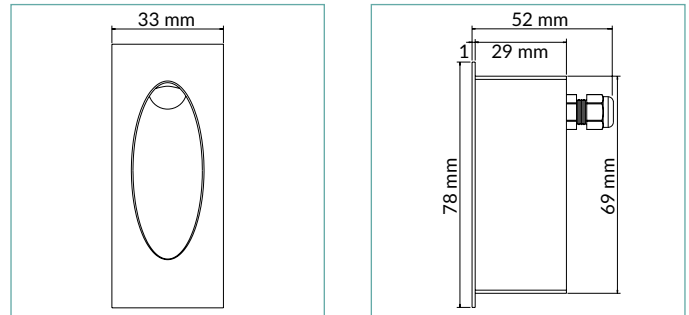


# CROSS 33



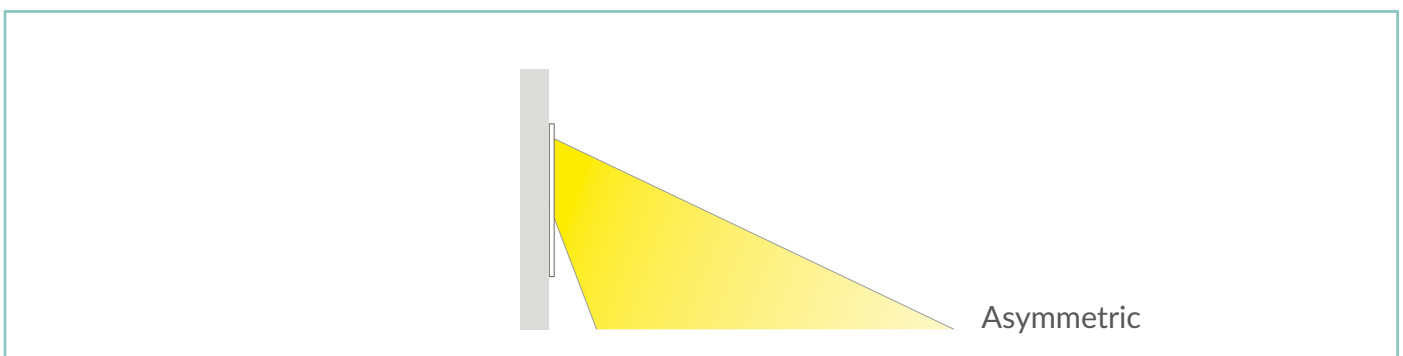
## DESCRIPTION

Cross 33 is a compact recessed LED wall-light, designed to light corridors, path ways or as night light next to entrance doors. The Cross 33 features a handcrafted flamed bronze finish and is also available in anodized black or white. Cross 33 features the unonovesette Smart Shield system, complete with an integrated constant current driver, which allows the luminaire to be powered in parallel with a 24Vdc constant voltage power supply. Easy dimming is supported via a 0/1-10V, DALI or DMX system. A housing box accessory is available for convenient installation in concrete walls.

## DESCRIZIONE

Cross 33 è un'appliche LED da incasso compatta, progettata per illuminare corridoi, percorsi o come luce notturna accanto alle porte d'ingresso. Il Cross 33 presenta una finitura artigianale in ottone brunito ed è disponibile anche in nero anodizzato o bianco. Cross 33 è dotato del sistema Smart Shield di unonovesette, completo di driver a corrente costante integrato, che permette di alimentare liapparecchio in parallelo con un'alimentazione a tensione costante 24Vdc. La dimmerazione è supportata tramite un sistema 0/1-10V, DALI o DMX. È disponibile una cassaforma per una comoda installazione in pareti di cemento.

## OPTICS / OTTICHE:





# CROSS 33




## TECHNICAL DATA / SCHEDA PRODOTTO:

Body:	Anodized aluminium 6026	Corpo:	Alluminio anodizzato 6026
Finishes:	Black anodized / Flamed bronze	Finiture:	Anodizzato nero / Bronzo brunito
Installation:	Housing box / Fixing springs	Fissaggio:	Cassaforma / Molle di fissaggio
Power supply cables:	35 cm NS20N PCP 2x0,5 mm <sup>2</sup>	Cavo di alimentazione:	35 cm NS20N PCP 2x0,5 mm <sup>2</sup>
Power supply:	Constant voltage 24Vdc	Alimentazione:	Tensione costante 24Vdc
Power consumption:	2 Watt	Potenza assorbita:	2 Watt
CRI:	>90	CRI:	>90
Bin selection:	Binning free 2 step MacAdam's	Selezione bin:	Binning free 2 step MacAdam's
Lumenoutput (source):	140 lm (3000K)	Flusso luminoso (sorgente):	140 lm (3000K)
Operating temperature:	-20°C +50°C	Temperatura di funzionamento:	-20°C +50°C
IP rating:	IP65	Grado di protezione:	IP65
Insulation class:	Class III	Classe d'isolamento:	Classe III
Weight:	200 g	Peso:	200 g
Optics:	Asymmetric	Ottiche:	Asimmetrico
Energy rating:	A++	Energy rating:	A++
LED colour temperature:	2700K / 3000K	Temperatura colore LED:	2700K / 3000K
Lifetime LED:	100000 hrs	Vita media LED:	100000 hrs
Photo biological risk:	RG0 / RG1	Rischio fotobiologico:	RG0 / RG1

## FINISHES / FINITURE:

	Flamed bronze <i>Bronzo brunito</i>
	Black anodized <i>Nero anodizzato</i>

## PRODUCT CODE / CODICE PRODOTTO:

CRO = CROSS 33		Select one component from each column to specify a complete configuration/ <i>Selezionare un componente per ogni colonna per la configurazione completa:</i>		
	LED colour / Colore LED	Optics / Ottiche	Finish/Finiture	
	27 = 2700K 30 = 3000K	A = Asymmetric / Asimmetrico	05 = Black anodized / Anodizzato nero 16 = Flamed bronze / Bronzo brunito	

Standard configuration example/  
*Esempio di configurazione standard:*

**CRO.30.A.05 Cross 33 3000K Asymmetric optics Black anodized / anodizzato nero**

# CROSS 33



## POWER SUPPLIES 24Vdc CONSTANT VOLTAGE / ALIMENTATORE TENSIONE COSTANTE 24Vdc:

### On / Off

Code / Codice	Input	I Out	V Out	Watt	IP	#Cross 33
PSU.CX.004	110÷240V / 50/60 Hz	0,9 A	24Vdc	20	IP20	Max 8
PSU.CV.005	90÷305V / 47/63 Hz	1 A	24Vdc	25	IP67	Max 10
PSU.CV.006	90÷305V / 47/63 Hz	2,5 A	24Vdc	60	IP67	Max 25
PSU.CV.007	90÷305V / 47/63 Hz	3,75 A	24Vdc	90	IP67	Max 36

### Control gear / Elettronica di controllo

Code / Codice	Input	I Out	V Out	Watt	IP	#Cross 33
CGE.004 - 0/1-10V	24Vdc	6,5 A	24Vdc	156	IP20	Max 70
CGE.017 - DALI	24Vdc	6,5 A	24Vdc	156	IP20	Max 70
CGE.017.IP - DALI	24Vdc	6,5 A	24Vdc	156	IP67	Max 70
CGE.020 - DMX	24Vdc	6,5 A	24Vdc	156	IP20	Max 70

## PHOTOMETRICS / CURVE FOTOMETRICHE:

## ACCESSORIES / ACCESSORI

	<p>Housing Box Cassaforma HB.004 (30 g)</p>		<p>Cable Cavo</p> <p>CV00037 5m CV00040 10m CV00041 15m CV00042 20m CV00043 25m</p>
---	---	--	---