



## CALIBER 52

**unonovesette**  
LIGHTING INSTRUMENTS

Caliber 52 is an extremely efficient compact in-ground LED up-light, designed for optical excellence and engineered for complete resilience. Caliber 52 offers a choice of four colour temperatures as standard (2200K, 2700K, 3000K and 4000K) and delivers 90 CRI for excellent colour rendering, and with binning-free LEDs carefully selected from two-step MacAdam's ellipses, colour consistency is assured throughout the unonovesette portfolio. With a deep recess of the in-house designed PCB, Caliber 52 offers excellent glare control.

*Caliber 52 è un apparecchio a LED dalle dimensioni compatte da incasso a pavimento ed estremamente efficiente. Ideato con un'ottica eccellente e progettato per una completa flessibilità. Caliber 52 offre una scelta fra quattro temperature di colore come standard (2200K, 2700K, 3000K e 4000K) tutte con CRI maggiore di 90 per una eccellente resa cromatica. Binning-free e due-step MacAdam's ellipses LED, assicurano consistenza del colore in tutte le versioni previste da unonovesette. Con l'elettronica progettata internamente e ben posizionata, Caliber 52 offre un eccellente controllo dell'abbagliamento.*

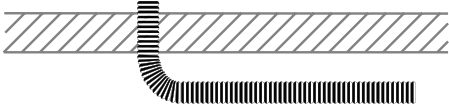
### NOTE!/NOTA!



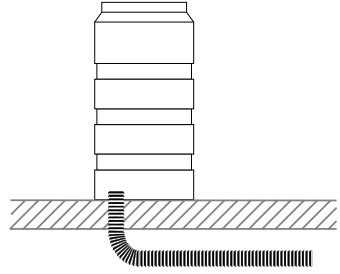
This fixture is guaranteed only if installed with constant voltage 197 drivers.

Utilizzare esclusivamente alimentatori a tensione costante forniti da 197, l'utilizzo di alimentatori differenti invalida la garanzia

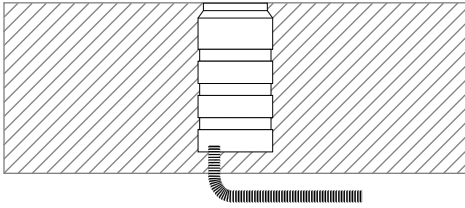
1



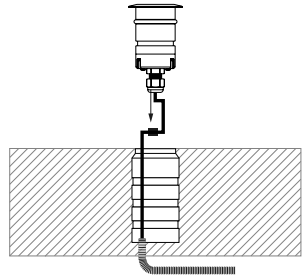
2



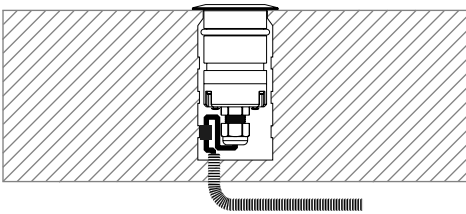
3



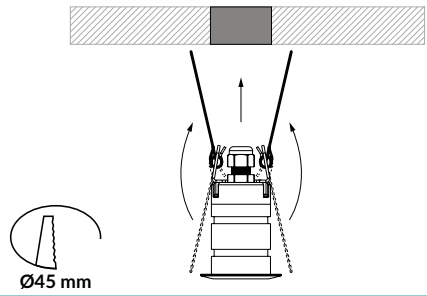
4



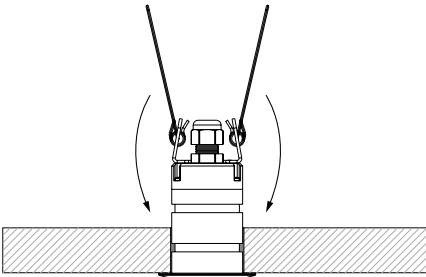
5



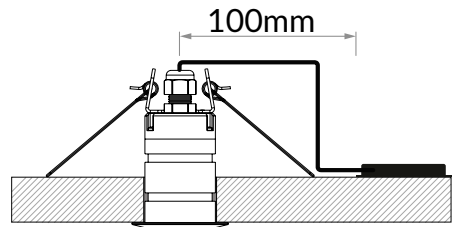
1

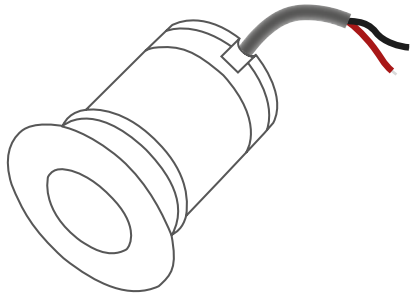


2

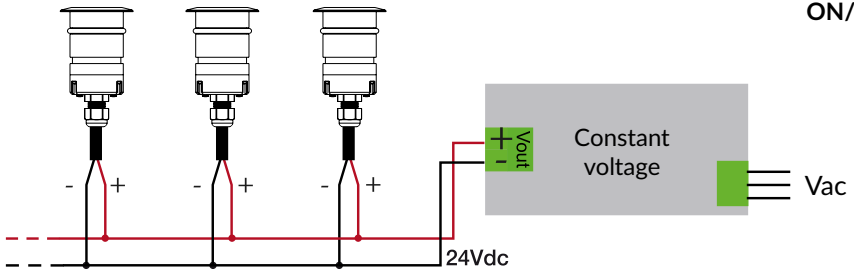


3

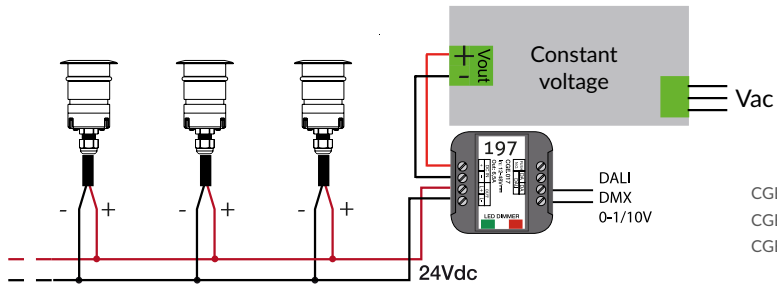




	<b>UE</b>	<b>US</b>
+	Red	White
-	Black	Black



**ON/OFF**



**DIMMER**

- CGE.004 0/1-10V
- CGE.017 -DALI
- CGE.020 . DMX

## TECHNICAL DATA / SCHEDA PRODOTTO:

Body:	Stainless Steel AISI316L - Anodized aluminium 6026 / Machined aged brass - Anodized aluminium 6026	Corpo:	Acciaio INOX AISI316L - Alluminio 6026 anodizzato / Ottone anticato - Alluminio 6026 anodizzato
Glass:	Tempered extra clear / frosted glass 4mm	Vetro:	Vetro temperato extrachiaro / satinato 4 mm
Finishes:	Stainless Steel AISI316L / Aged solid brass	Finiture:	Acciaio INOX AISI316L / Ottone anticato
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:	IP68 (not for permanent immersion)	Grado di protezione:	IP68 (non per immersione permanente)
Insulation class:	Class III	Classe d'isolamento:	Classe III
Impact resistance:	IK08	Protezione impatto:	IK08
Weight:	280 g	Peso:	280 g
Optics:	10° / 23° / 43° / 10°x40°	Ottiche:	10° / 23° / 43° / 10°x40°
Energy rating:	A++	Energy rating:	A++
LED colour temperature:	2200K / 2700K / 3000K / 4000K	Temperatura colore LED:	2200K / 2700K / 3000K / 4000K
Lifetime LED:	100000 hrs	Vita media LED:	100000 hrs
Photo biological risk:	RG0 / RG1	Rischio fotobiologico:	RG0 / RG1

### WARNING!/ATTENZIONE!

Do not cover the light fixture, make sure it is guaranteed the cooling of the lamp.

*Non coprire l'apparecchio, assicurarsi che sia garantito il corretto raffreddamento della lampada.*

Never connect or disconnect the fixture when the driver is powered.

*Durante la connessione e la disconnessione dell'apparecchio assicurarsi che l'alimentatore non sia alimentato.*

The safety of the fitting is guaranteed by the correct use of the following instructions. It is therefore necessary to keep them.

*La sicurezza dell'apparecchio è garantita dall'osservanza di queste istruzioni pertanto si raccomanda di conservarle.*

When carrying out all assembly, maintenance and fixture replacement operations, make sure that the power is off.

*Tutte le operazioni di montaggio, manutenzione e sostituzione dell'apparecchio, vanno eseguite assicurandosi che la rete di alimentazione sia disinserita.*

The fitting should be installed by qualified installers to comply with the HD 384 standards.

*L'installazione deve essere effettuata da installatori qualificati nel pieno rispetto della normativa.*



## unonovesette

Via Goito 18  
20851, Lissone (Italy)  
+39 6774597

info@unonovesette.it  
www.unonovesette.it