



# CALIBER 150

unonovesette

LIGHTING INSTRUMENTS

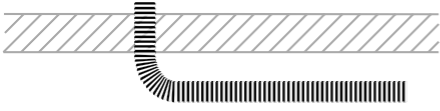
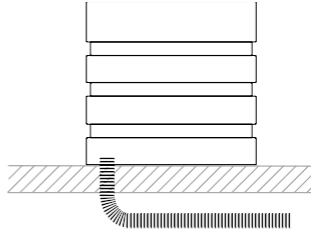
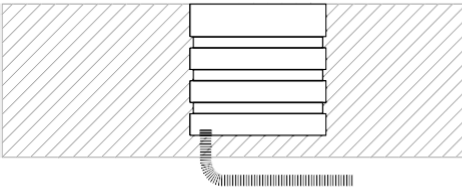
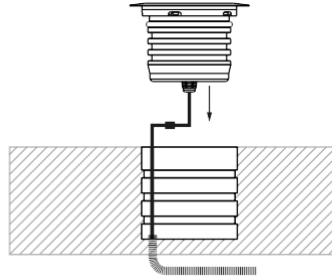
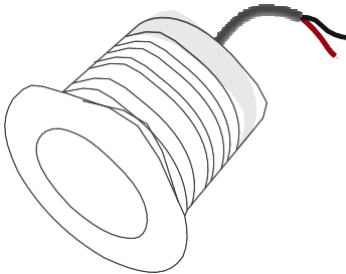
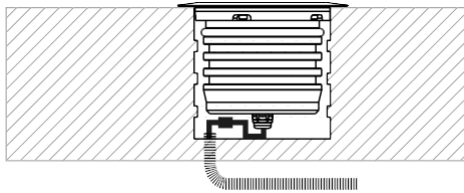
Caliber 150 is an extremely efficient in-ground LED up-light with a maximum power consumption of 22W, designed for optical excellence and engineered for complete resilience. Caliber 150 features the unonovesette Smart Shield system, complete with an integrated constant current driver, which allows the luminaire to be powered in parallel with a 48Vdc constant voltage power supply. Easy dimming is supported via a push button / 0-10V dimmer or by a DALI or DMX system. With a deep recess of the in-house designed LED engine, Caliber 150 offers excellent glare control.

*Caliber 150 est un luminaire à encastrer au sol à LED avec une puissance absorbée maximale de 22W. Il est conçu avec d'excellentes optiques pour une flexibilité complète. Caliber 150 incorpore le système Smart Shield de unonovesette, ainsi qu'un driver à courant constant intégré qui permet d'alimenter le luminaire en parallèle avec une alimentation à tension constante de 48 Vdc. Construit en acier AISI316L et doté d'un dissipateur de chaleur en aluminium anodisé noir avec un indice de protection IP68, le Caliber 150 ne nécessite pas de système de drainage de l'eau.*

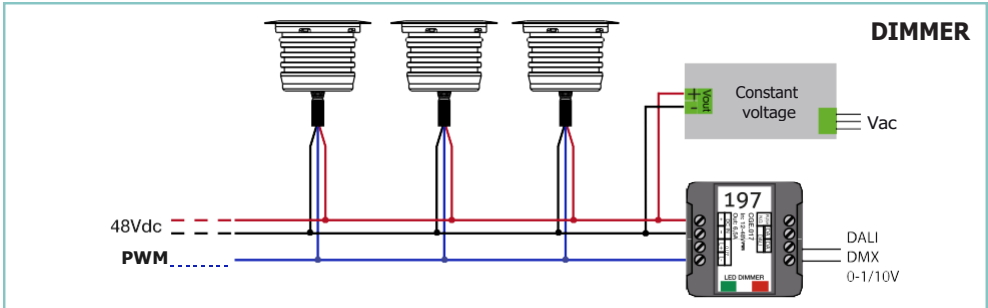
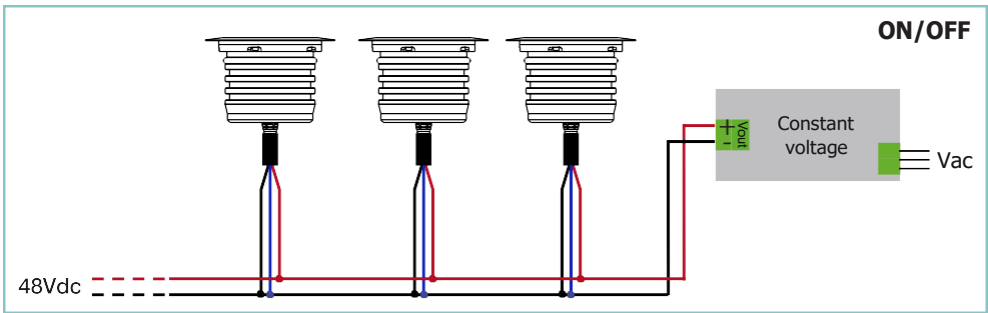
## NOTE!/REMARQUE!



This fixture is guaranteed only if installed with constant voltage unonovesette drivers.  
Cet appareil n'est garanti que s'il est installé avec des pilotes unonovesette à courant constant.

**1****2****3****4****5**

+	UE	US
-	Red	White
Dim	Black	Black
	Blue	Green



## TECHNICAL DATA / FICHE PRODUIT:

Body:	Stainless Steel AISI316L - Anodized aluminium 6026 / Machined aged brass - Anodized aluminium 6026	Extra clear tempered glass 8 mm	Corps:	Acier INOX AISI316L - Alluminium 6026 anodisé / Laiton vieilli - Alluminium 6026 anodisé	Verre:	Verre temperé extra clair 8 mm	
Finishes:	Stainless Steel AISI316L / Aged solid brass	Housing box	Installazione:	Acier INOX AISI316L / Laiton vieilli	Boîtier d'encastrement	35 cm NTQON 3x0,5 mm <sup>2</sup>	
Power supply cables:	35 cm NTQON 3x0,5 mm <sup>2</sup>	Power supply:	Constant voltage 48Vdc	Alimentation:	Tension constante 48Vdc	13 Watt / 22 Watt	
Power consumption:	13 Watt / 22 Watt	CRI:	>90	Puissance absorbée:	13 Watt / 22 Watt	>90	
Bin selection:	Binning free 2 step MacAdam's	Lumen output (source):	1418 lm / 2090 lm (3000K)	IRC Indice de Rendu des Couleurs:	Sélection du bin:	Binning free 2 step MacAdam's	
Operating temperature:	-20°C +50°C	IP rating:	IP67	Flux de la source:	1418 lm / 2090 lm (3000K)	Température de fonctionnement:	-20 °C +50 °C
Insulation class:	Class III	Impact resistance:	IK08	Indice de protection:	IP67	Classe d'isolation:	Classe III
Weight:	1,62 kg	Optics:	10° / 20° / 40° / 55° / 10°x45°	Indice de résistance:	IK08	Indice de résistance:	IK08
Energy rating:	A++	LED colour temperature:	2700K / 3000K / 4000K	Poids:	1,62 kg	Optiques:	10° / 20° / 40° / 55° / 10°x45°
Lifetime LED:	100000 hrs	Photo biological risk:	RG0 / RG1	Energy rating:	A++	Energy rating:	A++
				LED colour temperature:	2700K / 3000K / 4000K	Durée moyenne LED:	100000 hrs
				Sécurité photobiologique:	RG0 / RG1		

### WARNING!/ATTENTION!

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

*Ne couvrez pas le luminaire, assurez-vous qu'il est garanti le refroidissement de la lampe.*

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

*Ne jamais connecter ou déconnecter l'appareil lorsque le pilote est sous tension.*

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

*La sécurité du raccord est garantie par l'utilisation correcte des instructions suivantes. Il faut donc les conserver..*

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

*Lors de toutes les opérations d'assemblage, de maintenance et de remplacement des appareils, assurez-vous que l'alimentation est coupée..*

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

*Le raccord doit être installé par des installateurs qualifiés pour se conformer aux normes HD 384.*



## unonovesette

Via Galileo Galilei, 15  
20856 Correzzana (MB) - Italy  
+39 0396367340

info@unonovesette.it  
[www.unonovesette.it](http://www.unonovesette.it)