

BREE

Uplights

design Roberto Mantovani



IP67, 24VDC inground recessed fixtures with the highest manufacturing quality, with COB LEDs, extremely compact and high light output. Fully anodized aluminium body, versions with front in vehicle-proof AISI 316L stainless steel or in anodized, walkable powder-coated aluminium. Extra-clear tempered glass, ATEX cable gland, neoprene cable. Thanks to use of extremely sophisticated lenses, light output management is precise and efficient, with high optic yield.

Incassi a terra IP67 di altissima qualità costruttiva alimentati a 24VDC, equipaggiati con COB LED, con dimensioni estremamente contenute ed elevati flussi luminosi. Corpo in alluminio anodizzato a spessore, versioni con frontale in acciaio INOX AISI316L carrabili, in alluminio anodizzato e verniciato a polveri calpestabili. Vetro extra-clair temprato, pressacavo ATEX, cavo in neoprene. Grazie all'utilizzo di lenti estremamente sofisticate la gestione del flusso luminoso è esatta ed efficace, con un altissimo rendimento ottico.

Encastreables au sol IP67 de très haute qualité constructive, alimentés à 24VDC, équipés avec COB LED, avec des dimensions extrêmement contenues et flux lumineux élevés. Corps en aluminium anodisé à épaisseur, versions avec frontal en acier INOX AISI316L carrossables, en aluminium anodisé et peint en poudre praticables. Verre extra-clair trempé, presse-étoupe ATEX, câble en néoprène. Grâce à l'emploi de lentilles extrêmement sophistiquées, la gestion du flux lumineux est précise et efficace, avec un rendement optique très élevé.



IP67 made in Italy

Bodeneinbauleuchten IP67 von sehr hochwertiger Konstruktion, die mit 24VDC versorgt werden, mit COB-LED ausgestattet sind und extrem kleine Größen und hohe Lichtströme aufweisen. Körper aus dickem anodisiertem Aluminium, befahrbare Versionen mit Front aus AISI316L Edelstahl und begehbar aus anodisiertem und pulverbeschichtetem Aluminium. Gehärtetes, extra-klares Glas, ATEX Kabelverschraubung, Neoprenkabel. Dank der Verwendung hochentwickelter Linsen ist das Lichtstrommanagement präzise und effektiv und bietet eine sehr hohe optische Effizienz.

Empotrados de suelo IP67 de altísima calidad constructiva, alimentados con 24VDC, equipados con COB LED, con tamaño sumamente reducido y elevados flujos luminosos. Cuerpo de aluminio anodizado a ras, versiones con frontal de acero inoxidable AISI316L transcibiles, de aluminio anodizado y barnizado en polvo peatonales. Vidrio ultraclaro templado, prensacables ATEX, cable de neopreno. Gracias al uso de lentes sumamente sofisticadas, la gestión del flujo luminoso es correcta y eficaz, con un altísimo rendimiento óptico.

Supply current

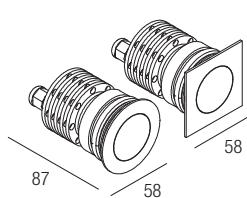
24VDC

Power

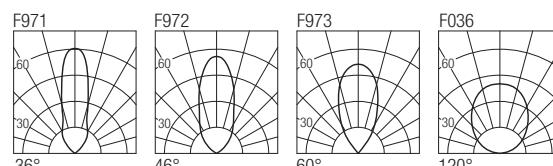
7W

Parallel wiring

Dimensions



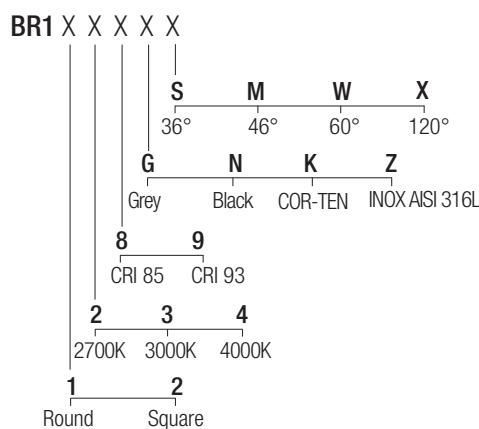
Photometric diagrams



CCT/CRI/Flux

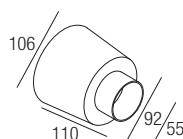
	CRI85	CRI93
2700K	630lm	590lm
3000K	700lm	650lm
4000K	730lm	670lm

Code construction



Optionals

CSDS10
Recessing box



L0D1

Low luminance louver



Note: the filter must be ordered together with the lighting fixture

Drivers

24 VDC	IP20	IP67	Dimming module
AL2012 (1..3) 60mm	AL9212 (1..2) 110mm	AL7035 IP20 PUSH 1..10V DALI	
AL2031 (1..10) 70mm	AL9231 (1..10) 85mm		
AL2040 (1..21) 80mm	AL9240 (1..21) 85mm		

Note: dimming module AL7035 to be used in combination with a 24VDC power supply