

# VENUS - VN001



Outdoor - Floor Recessed | Esterno - Incasso a Pavimento

Walk-over recessed spotlight. The flange is in anodized aluminium. Thanks to its compact design it is suitable for any application.

Faretto da incasso calpestabile. Flangia in alluminio anodizzato. Grazie alla forma compatta è adatto a svariate applicazioni



## LIGHT SOURCE | SORGENTE LUMINOSA

LED quantity	Numero di LED	<b>1 Power LED</b>
Power max	Potenza massima	<b>max 3W - max 700mA</b>
Lumen output source	Flusso Sorgente	<b>190 lm ( 3000° K, 700mA )</b>
Delivered lumen output	Flusso Emesso	<b>160 lm ( 3000° K, 700mA , 40° )</b>
Efficacy lm/W	Efficacia lm/W	<b>53 lm/W</b>
CRI	Indice di resa cromatica	<b>70 - 80 - 90 - &gt;90</b>
Average operational life	Durata media	<b>50.000 Hours / Ore</b>
LED Colour (K)	Colore del LED (K)	<b>5500° - 4000° - 3000° - 3000° CRI90 - 2700° AMBER - RED - GREEN - BLUE</b>

## OPTIC | OTTICA

Material	Materiale	<b>PMMA</b>
Available optics	Ottiche disponibili	<b>10°, 25°, 40°, 60°, 30° x 65°, 110°, Diff.</b>
Beam direction	Direzione Fascio	<b>Fixed / Fisso</b>
Flux symmetry	Simmetria del flusso	<b>Symmetrical / Simmetrico</b>
Accessories	Accessori	

## LED FIXTURE | CARATTERISTICHE GENERALI

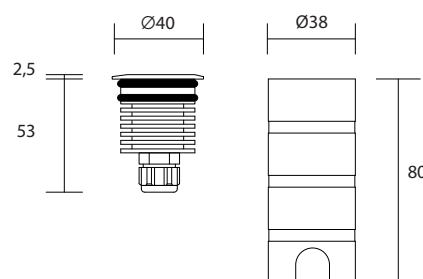
Material and Finish	Materiale e Finitura	<b>Body and flange in anodized aluminium</b> Corpo e flangia in alluminio anodizzato
Available finishes	Finiture disponibili	<b>Grey, Black / Grigio, Nero</b>
IP Rate	Grado di protezione IP	<b>IP67</b>
Working Temperature	Temperatura di utilizzo	<b>-20°C +40°C</b>
Accessories	Accessori	<b>Outer case / Cassaforma</b> <b>Code: VN990</b>

## ELECTRICAL FEATURES | CARATTERISTICHE ELETTRICHE

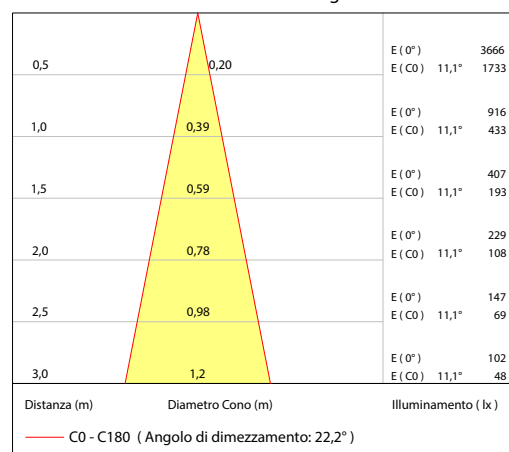
Driver	Alimentatore	<b>Not included / Non incluso</b>
Dimmable	Dimmerabile	<b>Dimmable with dimmable driver</b> Dimmerabile con alimentatore dimmerabile
Connection	Connessione	<b>in series / in serie</b>
Class	Classe	<b>III</b>
Power Cable	Cavo di Alimentazione	<b>includes 1,5 mt SUB4 FROST-UV 2x0,50 cable</b>

## MECHANICAL FEATURES | CARATTERISTICHE MECCANICHE

Dimensions (mm)	Dimensioni (mm)	<b>Ø40 x 55,5</b>
Weight	Peso	<b>85gr</b>
Mounting	Montaggio	<b>Recessed ( floor )</b> Incasso ( pavimento )
Cut-out (mm)	Foro da praticare (mm)	
Use	Uso	<b>Outdoor / esterno</b>
Walkover	Calpestabile	<b>YES</b>
Drive Over	Carrabile	<b>NO</b>
Flame Resistant	Ignifugo	<b>NO</b>
UV Resistant	Resistenza UV	<b>NO</b>
Solvent Resistant	Resistenza ai solventi	<b>NO</b>
Magnetic Application	Applicazione magnetica	<b>NO</b>
Tear Resistant System	Sistema antistrappo	<b>NO</b>
Antiglare System	Sistema antiabbaglio	<b>NO</b>
Notes	Note	<b>24V Version on request / Versione 24V su richiesta</b>



Emissione luminosa / Diagramma conico



# VENUS - VNI01



Outdoor - Floor Recessed | Esterno - Incasso a Pavimento

Walk-over recessed spotlight. The body is in anodized aluminium, flange in inox steel AISI 316L. Thanks to its compact design it is suitable for any application.

Faretto da incasso calpestabile. Il corpo è in alluminio anodizzato, flangia in acciaio inox AISI 316L. Grazie alla forma compatta è adatto a svariate applicazioni.



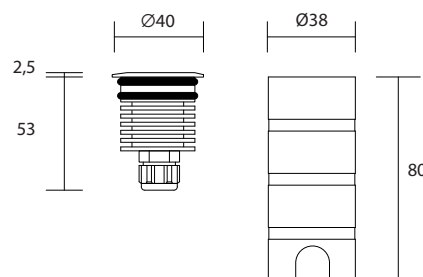
## LIGHT SOURCE | SORGENTE LUMINOSA

LED quantity	Numero di LED	<b>1 Power LED</b>
Power max	Potenza massima	<b>max 3W - max 700mA</b>
Lumen output source	Flusso Sorgente	<b>190 lm ( 3000° K, 700mA )</b>
Delivered lumen output	Flusso Emesso	<b>160 lm ( 3000° K, 700mA , 40° )</b>
Efficacy lm/W	Efficacia lm/W	<b>53 lm/W</b>
CRI	Indice di resa cromatica	<b>70 - 80 - 90 - &gt;90</b>
Average operational life	Durata media	<b>50.000 Hours / Ore</b>
LED Colour (K)	Colore del LED (K)	<b>5500° - 4000° - 3000° - 3000° CRI90 - 2700° AMBER - RED - GREEN - BLUE</b>



## OPTIC | OTTICA

Material	Materiale	<b>PMMA</b>
Available optics	Ottiche disponibili	<b>10°, 25°, 40°, 60°, 30° x 65°, 110°, Diff.</b>
Beam direction	Direzione Fascio	<b>Fixed / Fisso</b>
Flux symmetry	Simmetria del flusso	<b>Symmetrical / Simmetrico</b>
Accessories	Accessori	



## LED FIXTURE | CARATTERISTICHE GENERALI

Material and Finish	Materiale e Finitura	<b>Body in anodized aluminium, flange in Inox AISI 316L</b> Corpo in alluminio anodizzato, flangia in Inox AISI 316L
Available finishes	Finiture disponibili	<b>Inox AISI 316L</b>
IP Rate	Grado di protezione IP	<b>IP67</b>
Working Temperature	Temperatura di utilizzo	<b>-20°C +40°C</b>
Accessories	Accessori	<b>Outer case / Cassaforma Code: VN990</b>

## ELECTRICAL FEATURES | CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Driver	Alimentatore	<b>Not included / Non incluso</b>
Dimmable	Dimmerabile	<b>Dimmable with dimmable driver</b> Dimmerabile con alimentatore dimmerabile
Connection	Connessione	<b>in series / in serie</b>
Class	Classe	<b>III</b>
Power Cable	Cavo di Alimentazione	<b>includes 1,5 mt SUB4 FROST-UV 2x0,50 cable</b>

## MECHANICAL FEATURES | CARATTERISTICHE MECCANICHE

Dimensions (mm)	Dimensioni (mm)	<b>Ø40 x 55,5</b>
Weight	Peso	<b>85gr</b>
Mounting	Montaggio	<b>Recessed ( floor )</b> Incasso ( pavimento )
Cut-out (mm)	Foro da praticare (mm)	
Use	Uso	<b>Outdoor / esterno</b>
Walkover	Calpestabile	<b>YES</b>
Drive Over	Carrabile	<b>NO</b>
Flame Resistant	Ignifugo	<b>NO</b>
UV Resistant	Resistenza UV	<b>NO</b>
Solvent Resistant	Resistenza ai solventi	<b>NO</b>
Magnetic Application	Applicazione magnetica	<b>NO</b>
Tear Resistant System	Sistema antistrappo	<b>NO</b>
Antiglare System	Sistema antiabbaglio	<b>NO</b>
Notes	Note	<b>24V Version on request / Versione 24V su richiesta</b>

Emissione luminosa / Diagramma conico

