REVISIONE SCHEDA	001/A
AGGIORNAMENTO DEL	31/08/2023

VENUS 88 6W

TIPO APPARECCHIO **LUCI LED DI CORTESIA**



CARATTERISTICHE GENERALI

Grado di protezione	**IP66**
Applicazione	PARETE
Dimensioni	Ø 88 mm
Recesso	41 mm
Foratura	Ø 65 mm
Peso	180 gr
Fissaggio	VITI
Orientabile	No
Flessibile	No
Interruttore	No

MATERIALI

CORNICE	ACCIAIO INOX AISI 316
DIFFUSORE	VETRO TEMPERATO
DISSIPATORE	ALLUMINIO
FINITURA CORNICE	LUCIDATO / SATINATO / BIANCO 9010 / ORO PVD / NERO PVD

SPECIFICHE ELETTRICHE

TIPO ALIMENTAZIONE	**Tensione Costante**		
Sorgente Luminosa	1 LED ALTA LUMINOSITA'		
Tipo Apparecchio	Bicolore		
Alimentazione	9-32V		
Potenza	6W	Potenza luce supplementare	0,3 W
Assorbimento	0,5A@12W / 0,25A@24V		
Dimmerabile / Dimmer Consigliato	Si / FASP094CA2A3D00 HDIM300 D00	Modalità dimmerazione	PWM

DATI ILLUMINTECNICI

Temperatura colore

	BIANCO CALDO (2900-3100 °K)	**BIANCO NATURALE** (3800-4100 °K)	**BIANCO FREDDO** (5500-6500 °K)
CRI	**90**	**80**	
Flusso luminoso	**150 lm**	**170 lm**	
Efficienza	25 lm/W	28 lm/W	
Ø a 1 m			
Ø a 2 m			
Ø a 3 m			

Colori luce disponibili

BIANCO CALDO

BIANCO-ROSSO

BIANCO NATURALE

BIANCO-BLU

CERTIFICAZIONI RoHS

VENUS 88 6W

TIPO APPARECCHIO **LUCI LED DI CORTESIA**

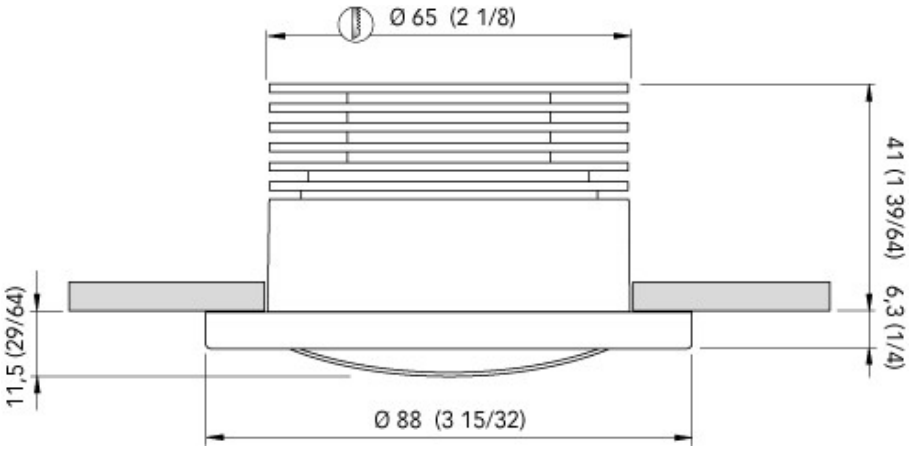
SPECIFICHE PER IL COLLEGAMENTO DEL SINGOLO APPARECCHIO

POTENZA: 6W

ALIMENTAZIONE: 9-32V

ASSORBIMENTO: 0,5A@12W / 0,25A@24V

Dimensioni in mm (inches)



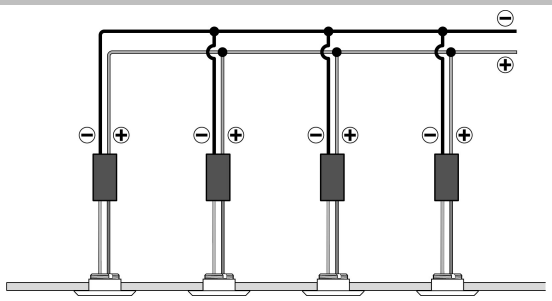
INDICAZIONI PER IL COLLEGAMENTO

AVVERTENZE

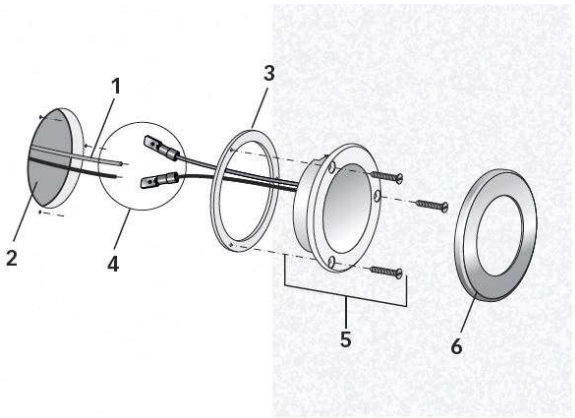
Utilizzare l'apparecchio in bassisima tensione (SELV) con alimentatore LED in **TENSIONE COSTANTE.**
Non collegare l'apparecchio direttamente alla corrente di rete (AC).

INDICAZIONI GENERALI PER COLLEGARE PIU' DI UN APPARECCHIO

Questo prodotto si può collegare in parallelo con alimentatore LED in **TENSIONE COSTANTE.**



INDICAZIONI PER IL MONTAGGIO



1. Nel pannello o muro al quale applicare il punto luce devono essere presenti i cavi provenienti dall'alimentatore che fornisca una tensione costante come da tabella.
2. Praticare il foro per il prodotto acquistato nella misura indicata in tabella nel punto dove si vuole applicare.
3. Inserire la guarnizione prima di effettuare il collegamento.
4. Il faretto è dotato di connettori faston maschio ai cavi. Per le applicazioni che non lo richiedono tagliare i cavi per eliminare i faston.
Collegamento: il positivo dall'alimentazione con il cavo rosso del prodotto, il negativo con il cavo nero; testare il funzionamento del prodotto.
5. Fissare il faretto al pannello utilizzando le viti autofilettanti.
6. Applicare a pressione la cornice sul faretto

VENUS 88 6W

CATEGORY **COURTESY LIGHT**



GENERAL FEATURES

IP Protection grade	**IP66**
Installation on	WALL
Dimensions	Ø 88 mm
Recess	41 mm
Mounting hole	Ø 65 mm
Weight	180 gr
Fixing system	SCREWS
Orientable	No
Flexible	No
Switch	No

MATERIALS

BEZEL	AISI 316 STAINLESS STEEL
DIFFUSER	TEMPERATED GLASS
HEAT SINK	ALUMINIUM
BEZEL FINISHING	POLISHED / SATIN / WHITE 9010 / GOLD PVD / BLACK PVD

ELECTRICAL SPECIFICATIONS

TYPE OF POWER	**Constant Voltage**		
Light source	1 HIGH LUMINOSITY LED		
Light Type	Bicolor		
Power supply	9-32V		
Power consumption	6W	Secondary light power	0,3 W
Absorption	0,5A@12W / 0,25A@24V		
Dimmable / Recommended dimmer	Yes / FASP094CA2A3D00 HDIM300 D00	Dimmer mode	PWM

PHOTOMETRIC DATA

	Color Temperature		
	WARM WHITE (2900-3100 °K)	**DAY LIGHT** (3800-4100 °K)	**COOL WHITE** (5500-6500 °K)
CRI	**90**	**80**	
Luminous flux	**150 lm**	**170 lm**	
Luminous efficacy	25 lm/W	28 lm/W	
Ø at 1 m			
Ø at 2 m			
Ø at 3 m			

Available light colours

WW

WHITE-RED

DL

WHITE-BLUE

CERTIFICATIONS RoHS

VENUS 88 6W

CATEGORY **COURTESY LIGHT**

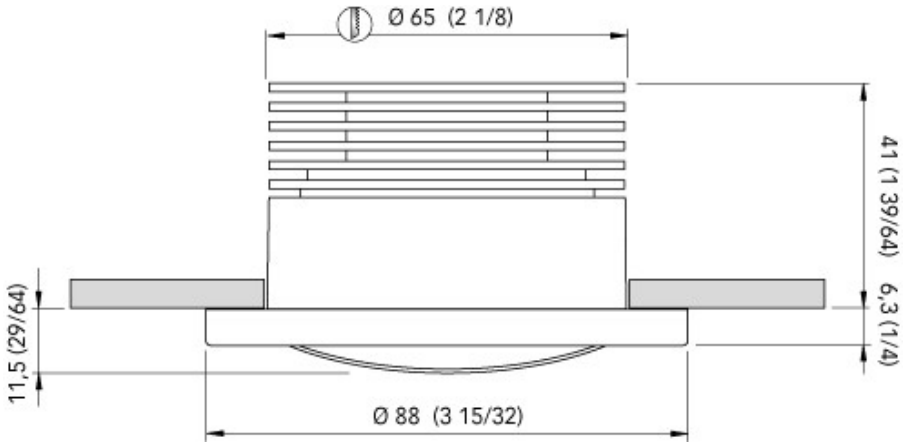
SPECIFICATION FOR THE CONNECTION OF INDIVIDUAL UNIT

POWER: 6W

POWER SUPPLY: 9-32V

OPERATING VOLTAGE

Dimensions - mm (inches)



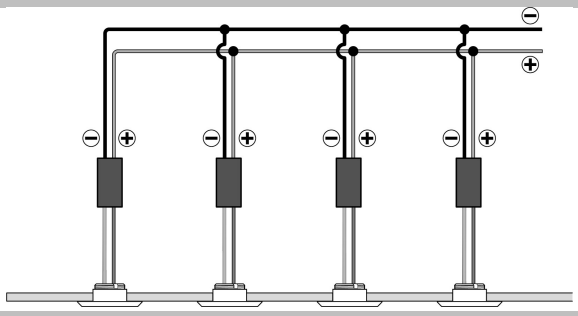
CONNECTION INFORMATIONS

WARNINGS

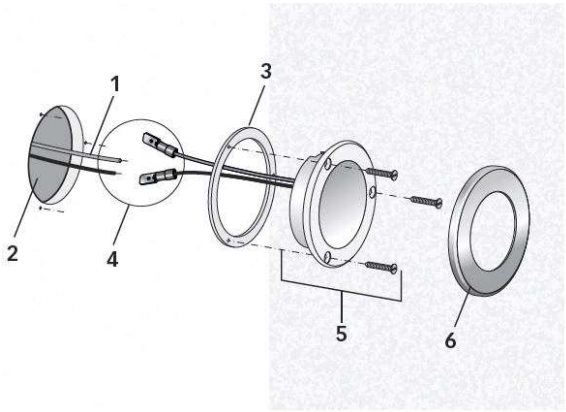
Use the unit in ultra-low voltage (SELV) with a LED power supply with **CONSTANT VOLTAGE OUTPUT**.
Do not plug the unit directly into the wall socket (AC).

GENERAL INFORMATION TO CONNECT MORE THAN ONE DEVICE

This product can be connected in parallel with LED power supply with **CONSTANT VOLTAGE OUTPUT**.



INSTRUCTIONS FOR ASSEMBLY



1. The wires coming from the power supply (at the voltage provided for by the chart) must be present in the panel where the light will be installed.
2. Make the hole for the corresponding product, according to the size recommended in the scheme.
3. Insert the gasket before connecting.
4. The spot light is equipped with fast-on male connectors on the wires. Cut the wires to remove the fast-on connectors when the application does not require them.
Connection: the positive is the red wire, the negative is the black wire; test the product's functioning.
5. Secure the spot light to the panel using self-tapping screws.
6. Install the frame on the spot light by applying pressure.