

THEKLA 9W D00

Foglio 1 di 4

TIPO APPARECCHIO

LUCI LED DA INCASSO



CARATTERISTICHE GENERALI

MATERIALI

Grado di protezione	IP65	CORNICE	ACCIAIO INOX AISI 316 / SATINATO / BIANCO 9010
Applicazione	SOFFITTO	CORPO	PLASTICA
Cornice	Ø 155 mm	DIFFUSORE	VETRO
Recesso	25 mm		
Foratura	Ø 114 mm		
Peso	365 gr		
Fissaggio	VITI		
Orientabile	No		
Flessibile	No		
Interruttore	No		

SPECIFICHE ELETTRICHE

TIPO ALIMENTAZIONE

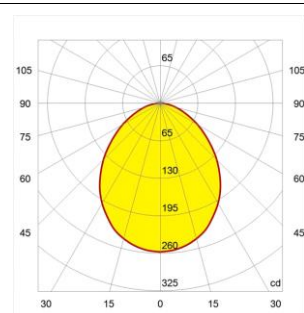
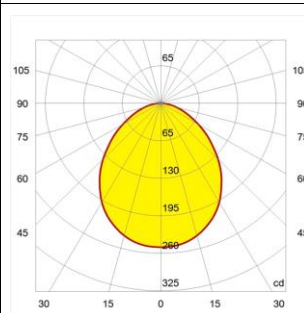
Tensione Costante

Sorgente Luminosa	40 LED ALTA LUMINOSITA'		
Tipo Apparecchio	Bicolore		
Alimentazione	10-30 Vdc/POS COM		
Potenza	9 W	Potenza luce supplementare	4W
Assorbimento			
Dimmerabile / Dimmer Consigliato	Si / FASP094CA2A3A00 HDIM300	Modalità dimmerazione	PWM

DATI ILLUMINECNICI

Temperatura Colore	BIANCO CALDO (2900-3100 °K)	BIANCO NATURALE (3800-4100 °K)	BIANCO FREDDO (5500-6000 °K)
CRI	90	90	
Flusso luminoso	596 lm	605 lm	
Efficienza	66 lm/W	67 lm/W	
Ø a 1 m	2,15 m	250 lux	257,8 lux
Ø a 2 m	4,31 m	62,5 lux	64,5 lux
Ø a 3 m	6,46 m	27,8 lux	28,6 lux

ANGOLO APERTURA 95°



CERTIFICAZIONI



TIPO APPARECCHIO

LUCI LED DA INCASSO

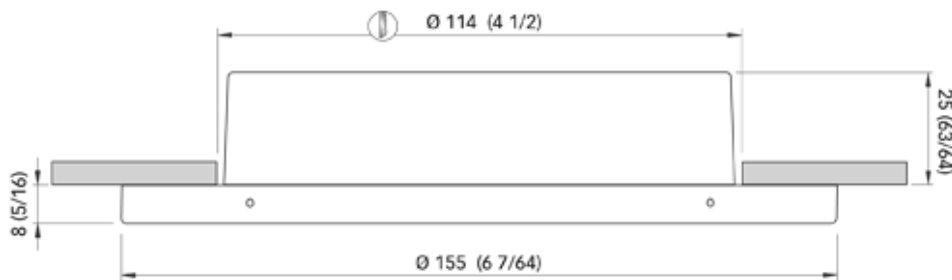
SPECIFICHE PER IL COLLEGAMENTO DEL SINGOLO APPARECCHIO

Dimensioni in mm (inches)

POTENZA: 9 W

ALIMENTAZIONE: 10-30 Vdc/POS COM

ASSORBIMENTO:



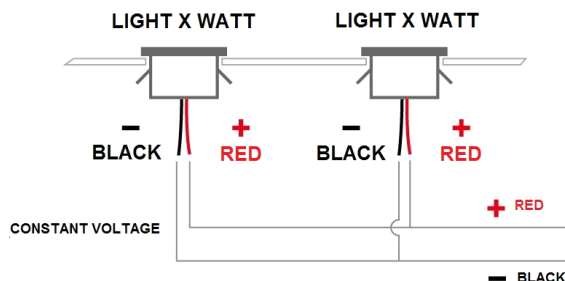
INDICAZIONI PER IL COLLEGAMENTO

AVVERTENZE

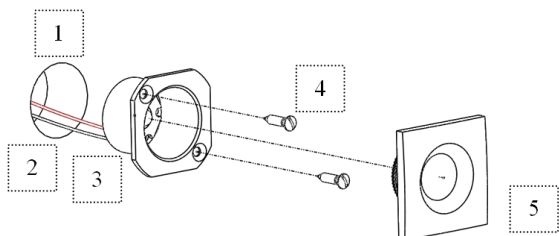
Utilizzare l'apparecchio in bassissima tensione (SELV) **Non collegare l'apparecchio direttamente alla corrente di rete (AC).**

INDICAZIONI GENERALI PER COLLEGARE PIU' DI UN APPARECCHIO

Questo prodotto si può collegare in parallelo



INDICAZIONI PER IL MONTAGGIO



1. Praticare il foro per il prodotto acquistato nella misura indicata in tabella nel punto dove si vuole applicare.
2. Nel pannello o muro al quale applicare il punto luce devono essere presenti i cavi provenienti dall'alimentatore che fornisca un'alimentazione conforme a quanto indicato in tabella.
3. Collegare i cavi: il positivo dall'alimentazione col rosso del prodotto, il negativo col nero e testare il funzionamento del prodotto.
4. Inserire il corpo luce all'interno del foro ruotandolo nella posizione desiderata (in caso di cornice non tonda) e fissarlo con viti autofilettanti.
5. Inserire a pressione la cornice del prodotto.

THEKLA 9W D00

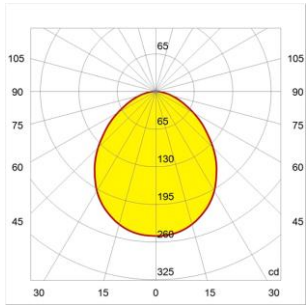
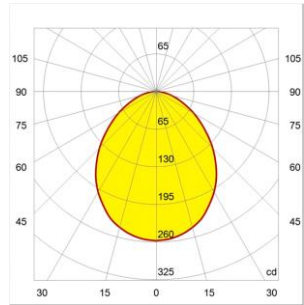
CATEGORY

DOWNLIGHT



GENERAL FEATURES		MATERIALS	
IP Protection grade	IP65	BEZEL	AISI 316 STAINLESS STEEL / SATIN / WHITE 9010
Installation on	CEILING	BODY	PLASTIC
Molding	Ø 155 mm	DIFFUSER	GLASS
Recess	25 mm		
Mounting hole	Ø 114 mm		
Weight	365 gr		
Fixing system	SCREWS		
Orientable	No		
Flexible	No		
Switch	No		

ELECTRICAL SPECIFICATIONS			
TYPE OF POWER		Constant Voltage	
Light source	40 HIGH LUMINOSITY LED		
Light Type	Bicolor		
Power supply	10-30 Vdc/POS COM		
Power consumption	9 W	Secondary light power	4W
Absorption			
Dimmable / Recommended dimmer	Yes / FASP094CA2A3A00 HDIM300	Dimmer mode	PWM

PHOTOMETRIC DATA							
Color Temperature		WARM WHITE (2900-3100 °K)		DAY LIGHT (3800-4100 °K)		COOL WHITE (5500-6000 °K)	
CRI		90		90			
Luminous flux		596 lm		605 lm			
Luminous efficacy		66 lm/W		67 lm/W			
	Ø at 1 m	2,15 m	250 lux	257,8 lux			
	Ø at 2 m	4,31 m	62,5 lux	64,5 lux			
	Ø at 3 m	6,46 m	27,8 lux	28,6 lux			
ANGLE	95°						

CERTIFICATIONS



CATEGORY

DOWNLIGHT

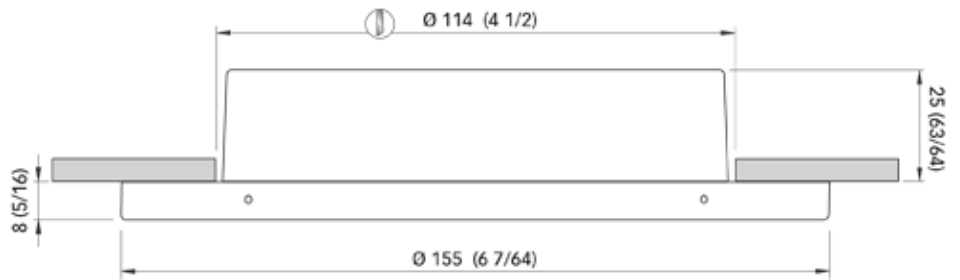
SPECIFICATION FOR THE CONNECTION OF INDIVIDUAL UNIT

Dimensions - mm (inches)

POWER: 9 W

POWER SUPPLY: 10-30 Vdc/POS COM

OPERATING VOLTAGE



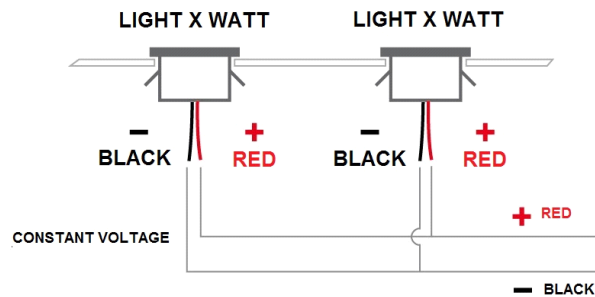
CONNECTION INFORMATION

WARNINGS

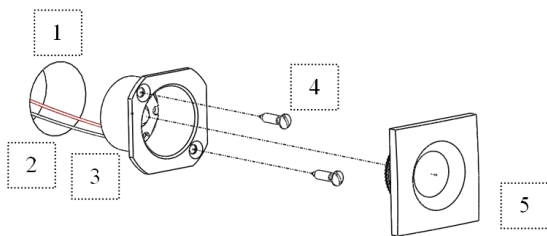
Use the unit in ultra-low voltage (SELV) .
Do not plug the unit directly into the wall socket (AC).

GENERAL INFORMATION TO CONNECT MORE THAN ONE DEVICE

This product can be connected in parallel



INSTRUCTIONS FOR ASSEMBLY



1. Make the hole for the corresponding product, according to the size recommended in the scheme.
2. 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.
3. 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.
4. Secure the spot light to the panel using self-tapping screws.
5. Install the frame on the spot light by applying pressure.