



SVÍTILNA LED 025 ECOLINE 400 LM

02541.1-13

LED 025 svítidla Ecoline, 24-48VDC, klip, PIR



- Rychlé a snadné zapojení pomocí pružinových svorek
- Dlouhá životnost, bezúdržbový provoz a energeticky velmi úsporná LED technologie
- Zapojení svítidel do řetězce (daisy chain)
- Integrované napájení



POPIS PRODUKTU

LED025 ECOLINE lze použít do všech typů rozvaděčů nebo instalačních skříní, zvláště pro zařízení, kde je málo místa. Světlo má dlouhou životnost a přináší úspory v provozu a údržbě.

LED025 ECOLINE je k dispozici ve třech různých druzích montáží.

Magnetická montáž, montuje se rychle pomocí magnetických úchytů.

Šroubová montáž, tradiční montáž pomocí šroubů.

Klip-montáž, nasazuje se do přišroubovaného držáku, výhodou je možnost rychlého natočení nebo posunu

Ecoline série je zjednodušená verze standardu LED 025 svítidel s dvojitými pružinovými svorkami namísto konektorů.

V případě potřeby lze zapojit do řetězce až 10 svítidel, které mohou být snadno a rychle propojeny pomocí pružinových svorek.

LED025 má stejnou svítivost jako 95W žárovka, ale spotřeba je pouze 5W.

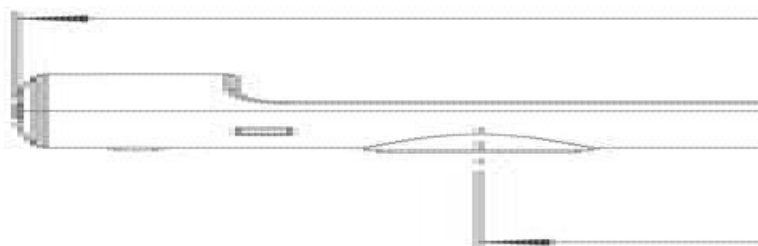
TECHNICKÉ PARAMETRY

Kryt	průhledný plast
Provozní napětí	90-110V DC (min. 80V DC max. 125V DC) nebo 100-240V AC, 50/60 Hz (min. 90V AC max. 265V AC)
Příkon	Max. 5 W
Světelný tok	400 Lm při 120° (= 1200 Lm při 360° nebo 95 W žárovka)
Životnost	60.000 h při +20 °C (+68 °F)
Světelný zdroj	LED, úhel záření 120°, světlná barva: denní světlo, teplota barvy: 6000 až 7000 K
Montáž	magnetem nebo šrouby (M5), klipem (M6), utahovací moment max. 2 Nm
Hmotnost	200 g
Připojení	2 x 2-pólová pružinová svorka pevný vodič max. 2,5mm ² lankový vodič max. 1,5mm ²
Provozní teplota	-30 až +60 °C (-22 až +140 °F)

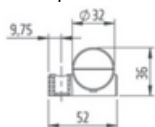
Skladovací teplota	-40 až +85 °C (-40 až +185 °F)
Provozní/Skladovací vlhkost	max. 90% relativní vlhkosti (nekondenzační)
Stupeň krytí	IP20
Třída ochrany	II (dvojitá izolace)
Schválení	    

ROZMĚRY

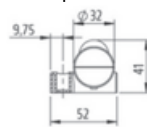
LED025 Ecoline - Uchycení šrouby



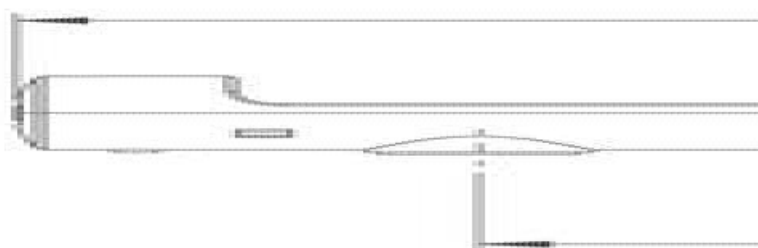
Boční pohled se spínačem



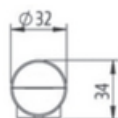
Boční pohled s PIR snímačem



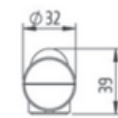
LED025 Ecoline - Uchycení magnetem



Boční pohled se spínačem



Boční pohled s PIR snímačem



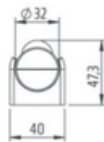
LED025 Ecoline - Uchycení klipem



Boční pohled se spínačem



Boční pohled s PIR snímačem



OBJEDNACÍ INFORMACE

Uchycení magnetem



Obj. číslo	Popis	Uchycení	Provozní napětí	Spínač	E-kód	Schválení
02540.3-10	Svítilna LED025 Ecoline	Magnet	100-240 V AC, 50/60 Hz 90-110 V DC	mechanický	-	E234324
02541.3-10	Svítilna LED025 Ecoline	Magnet	100-240 V AC, 50/60 Hz 90-110 V DC	pohybový senzor	-	E234324
02542.3-10	Svítilna LED025 Ecoline	Magnet	100-240 V AC, 50/60 Hz 90-110 V DC	žádný	-	E234324
02540.1-10	Svítilna LED025 Ecoline	Magnet	DC 24-48V (DC min.20V, DC max.60V)	mechanický	-	E234324
02541.1-10	Svítilna LED025 Ecoline	Magnet	DC 24-48V (DC min.20V, DC max.60V)	pohybový senzor	-	E234324
02542.1-10	Svítilna LED025 Ecoline	Magnet	DC 24-48V (DC min.20V, DC max.60V)	žádný	-	E234324

Uchycení šrouby



Obj. číslo	Popis	Uchycení	Provozní napětí	Spínač	E-kód	Schválení
02540.3-11	Svítilna LED025 Ecoline	Šroub	100-240 V AC, 50/60 Hz 90-110 V DC	mechanický	-	E234324
02541.3-11	Svítilna LED025 Ecoline	Šroub	100-240 V AC, 50/60 Hz 90-110 V DC	pohybový senzor	-	E234324

SPECIFIKACE

Barva	Transparentní
Délka	351 mm
Druh montáže	Připnout
Hmotnost	0,2 kg
Jmenovité napětí	24-48 V DC
Materiál těla	Plast
Napětí max.	60 V dc
Napětí min	20 V dc
Provozní teplota	-30°C ... +60°C
Provozní vlhkost	< 90% RH
Shoda s normami	CE, cULus, EAC, RoHS, UL, UL E234324, VDE
Šířka	40 mm
Spotřeba	5 W
Teplota skladování	-40°C ... +85°C
Třída krytí	IP20
Třída ochrany	II (dvojitá izolace)
Typ spínání	IR senzor
Vlhkost skladování	<90% RH
Výška	39 mm
Zdroj světla	LED

