

LED MULTISPENNING SKAPSBELYNING 560 LM

02550.0-00

Tavlebelysning (pluggtilkobling) LED025 24-240 V
AC/DC magnet-/klipsfeste og av/på bryter

- Multispenning 24-240 V AC/DC
- Hurtigklemmer (klemkobl) eller plugg
- Magnet/skru/klips (klips er alltid med)
- Finnes med IR-sensor/med/uten bryter

PRODUKTBESKRIVELSE

LED025 – INNOVATIV SKAPSBELYSNING MED LANG LEVETID OG SMARTE FUNKSJONER

Den moderne bestselgeren med LED-teknologi. En svært innovativ skapbelysning som er enkel å montere og installere. Med IR-sensor, magnetfeste og en imponerende levetid på 60 000 timer, er den enestående på markedet.

Nøkkelfunksjoner:

- **Levetid:** Ekstremt lang levetid på 60 000 timer for minimalt vedlikehold.
- **Energiklassifisering:** Oppgradert fra F til E for økt energieffektivitet.
- **Effektforbruk:** <4,5W, noe som sikrer lavt strømforbruk.
- **Høy lysstyrke:** 560 lumen (ved 120° vinkel), 40 % mer lys enn forgjengeren.
- **Multispenning:** 24-240 V AC/DC.
- **IR-sensor:** Enkel aktivering gjennom bevegelsesdeteksjon.
- **Fleksibel montering:** Magnet-, skru- og klipsmontering for rask og tilpasningsdyktig installasjon.

Fordeler med LED025:

- **Allsidighet:** Perfekt for trange rom takket være sin kompakte størrelse.
- **Besparelser:** Reduserte kostnader for service og vedlikehold takket være LED-teknologi.
- **Seriekobling:** Koble sammen opptil 10 enheter med en sammenkoblingskabel.

Bruksområder

LED025 er ideell for elskap, maskinskap og andre applikasjoner der pålitelig og energieffektiv belysning er nødvendig. Den opprettholder lysstyrken uansett spenningsnivå og tilbyr både AV/PÅ-knapp og IR-sensor for maksimal fleksibilitet. LED025 er utviklet for å møte de høyeste kravene til ytelse og holdbarhet. Oppdag forskjellen med markedets mest innovative skapbelysning!

Lysstyrke – Kraftige 560 lumen

Takket være forbedret LED-teknologi gir den nye LED025 hele 560 lumen, sammenlignet med 400 lumen i den forrige modellen – altså hele 40 % mer lys! Lysstyrken forblir konstant uansett spenning.

Aktivering

Det finnes to måter å aktivere belysningen på: enten med en vanlig AV/PÅ-knapp eller med IR-sensor.

- IR-sensoren aktiveres ved bevegelse rundt belysningen.
- Automatisk avstenging etter 6 minutter – hvis ingen bevegelse registreres i løpet av denne tiden, slås lyset av.
- Hvis sensoren registrerer bevegelse innenfor avstengingstiden, nullstilles timingen, og lyset forblir på i ytterligere 6 minutter.
- IR-sensoren registrerer bevegelse innenfor ca. 1 meter og 120° rundt enheten.

Monteringsalternativer

LED025 kommer med tre monteringsalternativer for å passe ulike bruksområder:

- **Magnetmontering:** Rask installasjon og mulighet til å flytte belysningen ved behov.
- **Skruemontering:** Tradisjonell, fast montering.
- **Klipsmontering:** En variant av skruemontering som gir mulighet til å vinkle lyset og enkelt flytte det ved behov.

Klips er med på alle.

Koble sammen flere enheter

LED025 kan enkelt kobles i serie med opptil 10 enheter ved hjelp av en ferdig sammenkoblingskabel, som kan kjøpes separat.

Tilkobling

For installasjon kan man enten kjøpe separate kontakter og koble selv, eller benytte ferdigkoblede kabler på 2 meter. De ferdigkoblede kontaktene er tilgjengelige med kabler som har VDE- eller UL-godkjenning.

Energiklassifisering og effektforbruk

Den nyeste oppdateringen forbedrer energiklassifiseringen fra F til E, noe som gir en mer energieffektiv løsning. Til tross for den forbedrede energiklassen, beholdes det lave effektforbruket på under 4,5 W, noe som gjør produktet ideelt for applikasjoner der både energisparing og ytelse er viktige.

Fargetemperatur: 6 000 – 7 000 K

Lampen har en "dagslys"-fargetemperatur i området 6 000 til 7 000 K.

TEKNISKE DATA

Aktivering	Trykknapp
Beskyttelsesklasse	II (Dobbeltisolert)
Bredde	40 mm
Driftstemperatur	-40 °C...+60 °C
Effektforbruk	4,5 W
Farge	Transparent
Fuktighet drift	< 90 % RH
Fuktighet lagring	< 90 % RH
Godkjenninger (under søk)	CCC, EAC, UL E234324, VDE
Høyde	42 mm
IP-klasse	IP20
Lengde	351 mm
Levetid	60.000 h (+20 °C)
Lyskilde	LED

Materiale hus	Plast
Montering	Klipsfeste, Magnet
Nominell spenning	24-240 V AC/DC
Oppbevaringstemperatur	-40 °C ...+85 °C
Spenning maks.	265 V
Vekt	0,2 kg

LED 025 2pole connector

