

PLD E 409 W 350 MS - LED-automatikkskaplampe



1319573

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1319573>

Vær oppmerksom på at dataene som er angitt i dette PDF-dokumentet genereres fra vår onlinekatalog. Du finner komplette data i brukerdokumentasjonen. De generelle bruksvilkårene for nedlastinger fra Internett gjelder.



LED-koblingsbokslampe, 24 V AC/DC ... 265 V AC/DC, lengde: 350 mm, beskyttelsesgrad IP20, svingbar (svingområde $\pm 90^\circ$), med bevegelsessensor, inkludert monteringstilbehør

Produktbeskrivelse

LED-lampen er konstruert for belysning i automasjonsskap. Den prismatiske formen i lampedekselet sørger for optimal belysning i automasjonsskapet. Lampeholderen kan festes med magneter eller skruer. Lampen kan svinges i holderen. Forsyningsspenningen tilkobles lampen via push-in-tilkobling. Her trenger du ingen spesielle pluggforbindere. Flere lamper kan kobles etter hverandre. Så snart du har koblet lampen til strømforsyningen, er den klar til bruk og er i bevegelsesdetektormodus (utleveringstilstand) eller i permanent på-modus. Ved hjelp av en knapp kan du bytte mellom bevegelsesdetektormodus og permanent på-modus.

Dine fordeler

- Redusert kablingsarbeid ved rekkeplasserte automatikkskap takket være seriekobling
- Optimal belysning av automatikkskapet grunnet prismatisk form og svingbarhet
- Stort inngangsområde 24 V AC/DC ... 265 V AC/DC
- Utvidet temperaturområde: -25°C ... $+70^\circ\text{C}$ (ved 24 V DC)
- LED-levetid på 50 000 h (L70-verdi) forhindrer utskiftning av lamper/pærer
- Bevegelsessensor

Forretningsinformasjon

Artikkelnummer	1319573
Pakkestørrelse	1 Stk.
Minimum bestillingsmengde	1 Stk.
Rabattgruppe	31NDR
Produktnøkkel	DRL232
GTIN	4063151604172
Vekt pr. stk. (inkl. forpakning)	232,2 g
Vekt pr. stk. (ekskl. forpakning)	150 g
Tolltariffnummer	94054231
Opprinnelsesland	DE

PLD E 409 W 350 MS - LED-automatikkskaplampe



1319573

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1319573>

Tekniske spesifikasjoner

Anvisninger

Merknad for bruk

Merknad for bruk	Kun for industriell bruk
------------------	--------------------------

Artikkelegenskaper

Produkttype	Automatikkskaplampe
Anvendelse	Automasjonsskap
Innbygning	vilkårlig
Spesielle egenskaper	24 V AC/DC ... 265 V AC/DC
	svingbar (svingområde $\pm 90^\circ$)
	med bevegelsessensor
	inklusive monteringsstilbehør
Stikkontakttype	ingen stikkontakt

Elektriske egenskaper

Forsyning: Modulelektronikk

Tilkoblingstype	Innstikkstilkobling
Poltall	2
Forsyningsspenningsområde	24 V AC/DC ... 265 V AC/DC (50/60 Hz (AC))
Strømopptak	250 mA (24 V DC)
	28 mA (240 V / 50 Hz)
Effektopptak	6 W

Tilkoblingsdata

Tilkoblingstype	Innstikkstilkobling
Ledertverrsnitt entrådet	0,13 mm ² ... 1,5 mm ²
Ledertverrsnitt flertrådet	0,13 mm ² ... 1,5 mm ²
Ledertverrsnitt AWG	24 ... 16
Ledertverrsnitt flertrådet med endehylse, med kunststoffhylse	0,5 mm ² ... 0,75 mm ² (DIN 46228-4)
Ledertverrsnitt flertrådet med endehylse, uten kunststoffhylse	0,5 mm ² ... 1,5 mm ² (DIN 46228-1)
Avisoleringslengde	10 mm

Signalisering

Bevegelsessensor

Registreringsdistanse	maks. 5 m
Registreringsvinkel	100 °
Lysvarighet	5 min (trigget på nytt)

Lysegenskaper

Type lysmiddel	LED
Antall lysdioder	18

PLD E 409 W 350 MS - LED-automatikkskaplampe

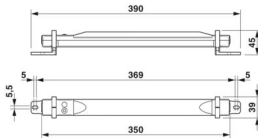


1319573

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1319573>

Fargetemperatur	5000 K
Fargegjengivelsesindeks	85
Lysstrøm	700 lm (Netto lysstrøm)
Belysningsstyrke	maks. 1200 lx (Avstand 50 cm) maks. 450 lx (Avstand 1 m)
Forordning	Delegert forordning (EU) 2019/2015
Energieffektivitetsklasse	D (1 lyskilde)
Merk	Dette produktet inneholder en lyskilde i energieffektivitetsklasse D.

Dimensjoner

Målskisse	
Bredde	39 mm
Høyde	45 mm
Lengde	390 mm

Materialangivelser

Farge	trafikkgrå A RAL 7042
Material ()	Polykarbonat (Hus)

Miljø- og levetidsbetingelser

Miljøforhold	
Omgivelsestemperatur (drift)	-25 °C ... 60 °C (Standard og anvendelser med UL-godkjenning) -25 °C ... 70 °C (ved 24 V DC)
Beskyttelsesgrad	IP20
Omgivelsestemperatur (lagring/transport)	-40 °C ... 85 °C
Tillatt luftfuktighet (drift)	5 % ... 90 %
Tillatt luftfuktighet (lagring/transport)	5 % ... 90 %

Standarder og bestemmelser

Beskyttelsesklasse	II
--------------------	----

Montering

Monteringstype	Skrue-/magnetmontering
Innbygning	vilkårlig

PLD E 409 W 350 MS - LED-automatikkskaplampe

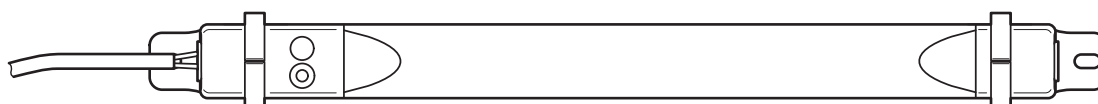


1319573

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1319573>

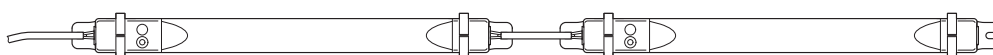
Tegninger

Skjemategning



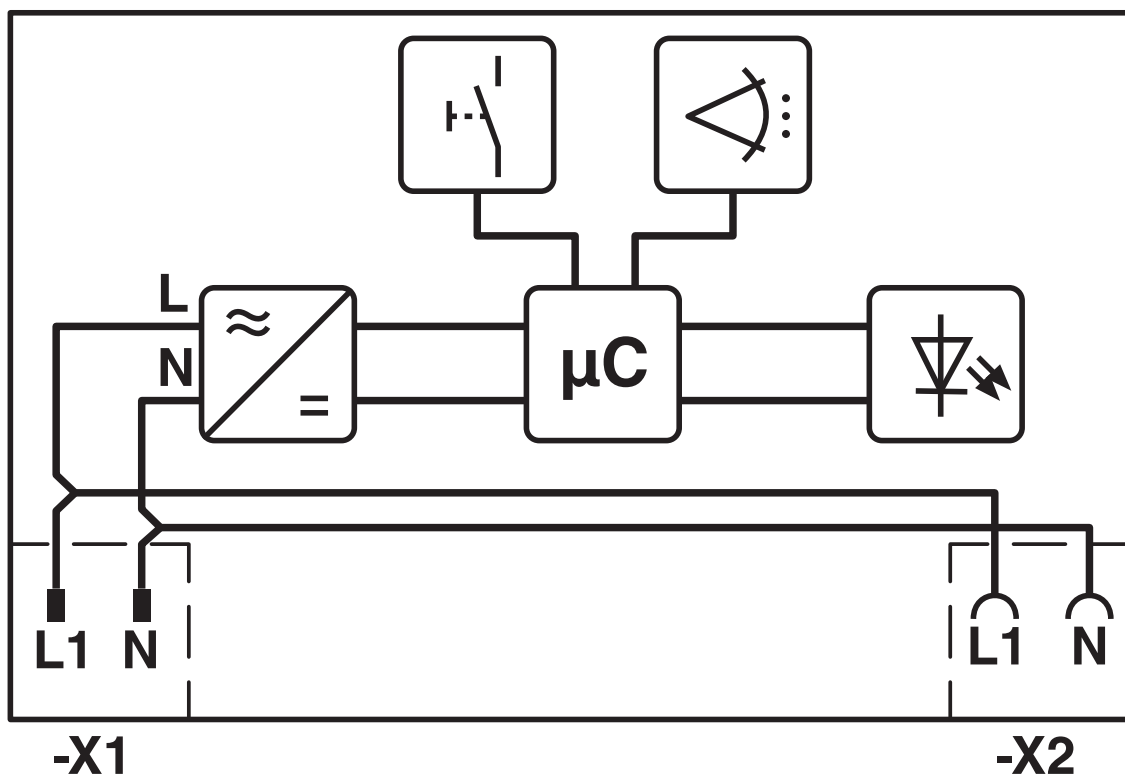
Tilkobling av en lampe

Skjemategning



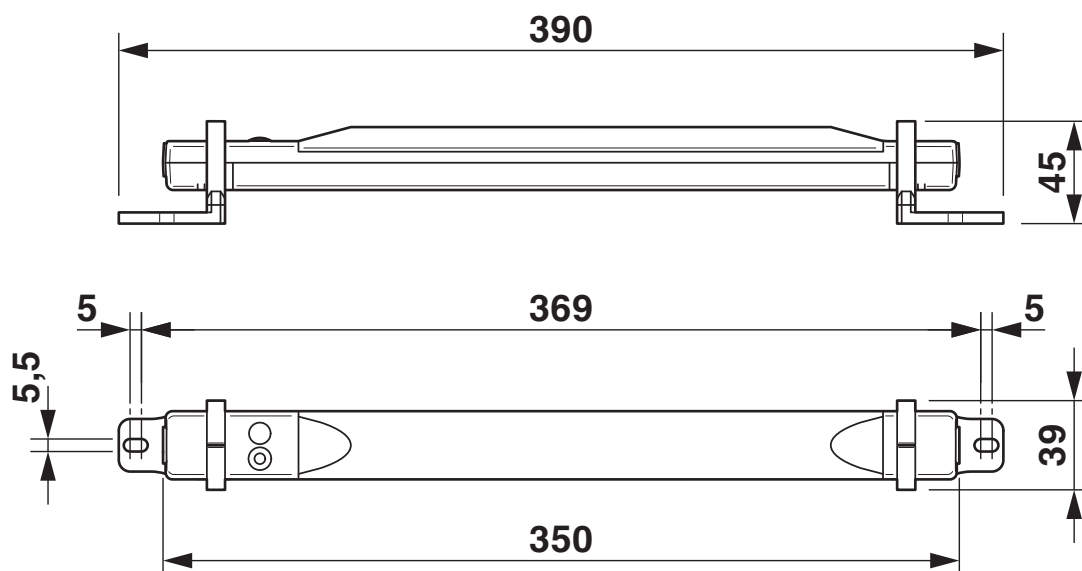
Seriekobling av to lamper

Blokkskjema



Intern kobling

Målskisse



Dimensjoner (i mm)

PLD E 409 W 350 MS - LED-automatikkskaplampe



1319573

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1319573>

Godkjenninger

📄 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1319573>



cUL Recognized
Godkjennings-ID: E255026



UL Recognized
Godkjennings-ID: E255026

cULus Recognized

PLD E 409 W 350 MS - LED-automatikkskaplampe



1319573

<https://www.phoenixcontact.com/no/produkter/1319573>

Klassifiseringer

ECLASS

ECLASS-11.0	27182808
ECLASS-12.0	27182808
ECLASS-13.0	27182808

ETIM

ETIM 9.0	EC000321
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	32151500
-------------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Oppfyller kravene iht. RoHS-direktivet	Ja, Ingen unntak
--	------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Ingen farlige stoffer over grenseverdiene

EU REACH SVHC

Henvisning til REACH-kandidatstoff (CAS-nr.)	Ingen stoff med en masseandel på over 0,1 %
--	---