

PRODUKTDATABLAD

DRIP6 P 250/220-240/24

LED DRIVER OUTDOOR PERFORMANCE GEN 2 | Utendørs LED driver med konstant spenning



Bruksområder

- Egnet for innendørs og utendørs installasjoner
- Fasade- og bygningsbelysning
- Perfekt for belysning av offentlige rom
- Baderom, kjøkken og uteområder
- Kontorer, shoppingssentre, sykehus, restauranter, hoteller

Produktfordeler

- Perfekt tilpasset 24 V fleksible LED-strips
- Svært stabil utgangseffekt
- Rask og enkel installasjon takket være forhåndskabling
- Høy effektivitet og pålitelighet
- Installasjon i svært kalde og varme miljøer
- Robust kapsling

Produktfunksjoner

- Tilgjengelig i 50 W, 75 W, 100 W, 150 W og 250 W
- Levetid: inntil 50 000 t
- Beskyttelsestype: IP67
- Driftstemperaturområde ved ta: -40...55 °C
- Matespenning: 220...240 V
- Driftsfrekvens: 50/60 Hz
- Overspenningsvern: opptil 4 kV (LN), 6 kV (L/N-PE).
- Kortslutnings- og overbelastningsvern

Tekniske data

ELEKTRISK INFORMASJON

Nominell effekt	250,00 W
Utgangseffekt	250 W ¹⁾
Nominell spenning	220...240 V
Utgangsspenning	24 V ²⁾
Spenningsområde	220...240 V
Inngangsspenning	198...264 V ³⁾
U-OUT	24 V
Strømtype	DC
Nominell strøm	1650 mA
Startstrøm	41.2 A
Utgangsripplestrøm (100 Hz)	5 %
Nettfrekvensen	50...60 Hz
Total harmonisk forvrengning	< 7 % ⁴⁾
Effektfaktor λ	$\geq 0,97$ ⁵⁾
ECG effektivitet	93 % ⁶⁾
Maksimalt antall ECG på sikring 10 A (B)	4
Maksimalt antall ECG på sikring 16 A (B)	7
Maksimalt antall ECG på sikring 25 A (B)	12
Maks. ECG nr. på effektbryter 10 A (C)	4
Maks. ECG nr. på effektbryter 16 A (C)	7
Spenningsvingning kapasitet (L/N-jord)	4 kV
Spenningsvingning kapasitet (L-N)	6 kV
Galvanisk isolering	SELV

1) Fra 0 til 250 W

2) Maksimum 24 V

3) Tillatt spenningsfelt

4) Ved full belastning, 220–240 V, 50 Hz

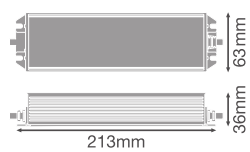
5) Full last ved 230 V

6) Ved full belastning og 230 V

Fotometriske filer

Stroposkop effektverdi (SVM)	< 0.4
------------------------------	-------

DIMENSJONER & VEKT



Lengde	213,00 mm
Avstand monteringshull, lengderetning	203 mm
Bredde	63,00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	63.00 mm
Høyde	36,00 mm
Høyde (inkl. sylindriske armaturer)	36.00 mm
Kabelverrsnitt, primærside	3*1.0 mm ²
Kabelverrsnitt, sekundærsiden	2*1.0 mm ²
Forhåndskablet	Ja
Produktvekt	900,00 g

FARGER & MATERIALER

Produktfarge	Aluminium
Kapsel materiale	Metall
Materiale	Metall

TEMPERATURER & DRIFTSFORHOLD

Omgivelsestemperatur-område	-40...+55 °C
Maksimum temperatur v/ tc testpunkt	90 °C
Maks. dekseltemperatur i tilfelle feil	110 °C
Temperaturområde i drift [PIM]	-40...+55 °C
Tillatt relativ fuktighet ved drift	20...90 % ¹⁾

1) Maksimalt 56 dager/år ved 90 %

Levetid

ECG levetid	50000 h ¹⁾
Antall tenn sykluser	100000

1) Ved Tc = 75 °C / 10 % feilrate

Ytterligere produktinformasjon

Innkapslet	Ja
Produkt bemerkning	Tilgjengelig fra september 2026

Muligheter

Dimbar	Nei
Dimmingsgrensesnitt	Kan ikke dimmes
Overopphetningsbeskyttelse	Nei
Overlastsvern	Nei
Kortslutningsbeskyttelse	Ja
Egnet armaturer med beskyttelsesklasse	I
Egnet for nødbelysning	Nei
Type tilkobling, sekundærside	Kabler

Sertifikater & standarder

Godkjenningsmerke - godkjenning	CE / UKCA / EAC / ENEC
Standarder	I samsvar med EN 61347-1 / I samsvar med EN 61347-2-13 / I samsvar med EN 55015 / I samsvar med EN 61547 / I samsvar med EN 61000-3-2 / I samsvar med EN 62384
Beskyttelsesklasse	I
Beskyttelses type	IP67

Logistikk informasjon

Temperaturområde ved lagring	-40...+85 °C
------------------------------	--------------

Sikkerhetsråd

- Alle elektriske tilkoblinger må utføres av kvalifisert fagperson
- Advarsel: fare for elektrisk støt
- Koble fra strømnettet før installasjon
- Ikke åpne dekselet.

Nedlastninger

	Dokumenter og sertifikater	Dokumentnavn
	Bruerveiledning / sikkerhetsinstrukser	G11282743 DRIVER DRIP6 P
	Juridisk informasjon	Safety Insert G11281445
	Juridisk informasjon	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Juridisk informasjon	Legal Insert G11284749

Dokumenter og sertifikater		Dokumentnavn
	Samsvarserklæringer	DRIVER DRIP6 P
	Samsvarserklæringer UKCA	DRIVER DRIP6 P

LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4099854877865	Sammenleggbar eske 1	242 mm x 87 mm x 48 mm	940.00 g	1.01 dm³
4099854877872	Ytterkartong 10	440 mm x 255 mm x 118 mm	9790.00 g	13.24 dm³

Den nevnte produktkoden beskriver den minste enheten som kan bestilles. En kartong kan inneholde ett eller flere enkeltprodukter. Når du legger inn en bestilling, vennligst oppgi antall kartonger som ønskes.

Referanser / Linker

– For garantier se www.ledvance.no/garantier

ANSVARSRASKRIVELSE

Endres uten varsel. Sørg alltid for å bruke den nyeste versjonen.