PRODUKTDATABLAD
DP 1200 P 26W ML 830 VN IP66

DAMP PROOF VERY NARROW | Klassiske fuktbestandige armaturer med svært smal lysfordeling

Bruksområder

- Industrihaller, varehus med høye hyller, jernvareforretninger
- Egnet for innendørs og skjermede utendørsområder

Produktfordeler

- Forbedret vertikal belysningsstyrke og jevnhet i høylager med monteringshøyder opptil 8 m.
- Enkel installasjon, ingen verktøy nødvendig for tilkobling
- Svært fleksibel løsning med valgbare lumen-nivåer (Multi Lumen) via DIP-brytere på driveren
- Lavt flimmergrad ≤ 5 %
- God blendingsreduksjon (UGR < 25) opptil 8000 lm
- 26 cm installasjonsområde for fleksibel plassering av monteringsbrakett
- Muliggjør deltakelse i støtte- og tilskuddsordninger i enkelte land ved utskifting av lyskilde og driver
- 7 års garanti

Produktfunksjoner

- Strålevinkel: 80° x 100°
- Høy lyseffekt: opptil 151 lm/W
- Levetid (L80) opptil 100 000 t (ved 25 °C)
- IP66- og IK10-klassifisert
- Driftstemperatur: -30…50 °C
- Høy fargekonsistens: ≤ 3 SDCM
- Tilgjengelig i 3 lengdealternativer: 600 mm, 1200 mm, 1500 mm
- Tilgjengelig i 3000 K, 4000 K og 6500 K

© 2026, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

- Robust polykarbonatkapsling
- UV-stabilisert

© 2026, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Tekniske data

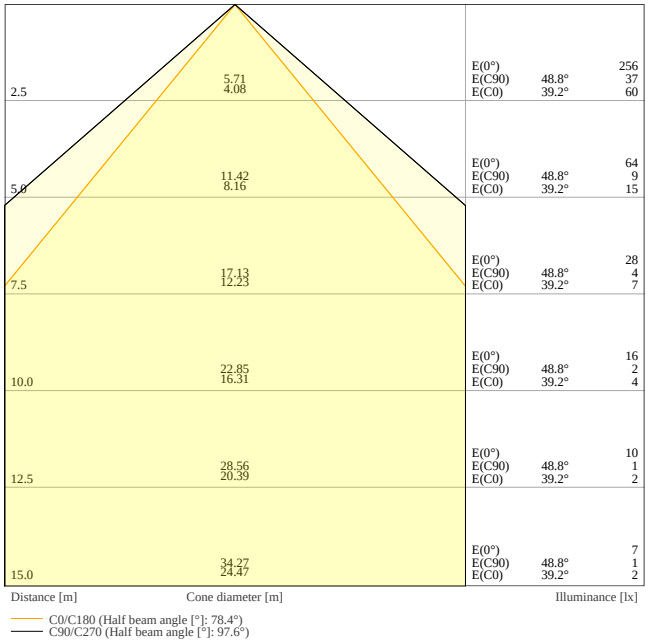
ELEKTRISK INFORMASJON

Nominell effekt	26 W / 22 W / 17 W / 14 W
Nominell spenning	220…240 V
Nettfrekvensen	0/50/60 Hz
Nominell strøm	115mA / 103mA / 78mA / 65 mA
Startstrøm	15,6 A
Startsstrøm tid T_{h50}	105 µs
Maks. armaturer på automatsikring. B16 A	42
Maks. armaturer på automatsikring. C10 A	35
Maks. armaturer på automatsikring. C16 A	56
Effektfaktor λ	> 0,90
Total harmonisk forvrengning	< 15 %
Beskyttelsesklasse	I
Spenningssvingning kapasitet (L-N)	1 kV
Spenningssvingning kapasitet (L/N-jord)	2 kV
Driftsmodus	Integrated LED driver

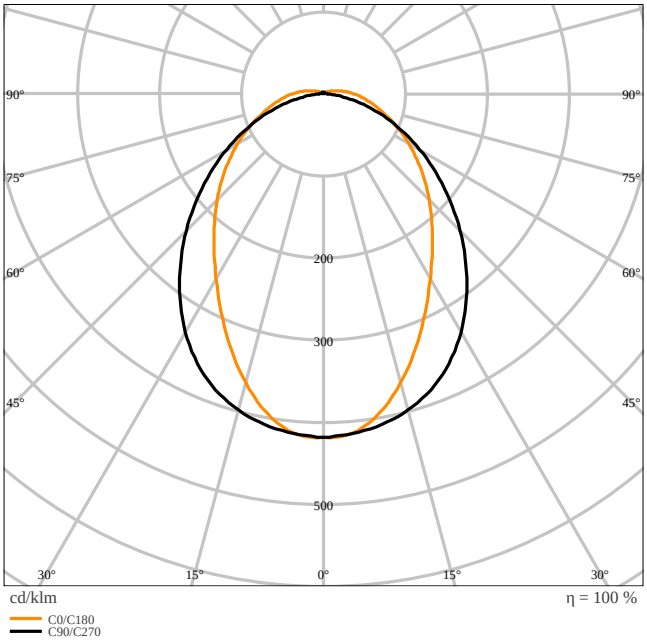
Fotometriske filer

Lysstrøm	3820 lm / 3300 lm / 2490 lm / 2030 lm
Lysutbytte	147 lm/W / 150 lm/W / 146 lm/W / 145 lm/W
Fargetemperatur	3000 K
Lysfarge (betegnelse)	Varmhvit
Fargegjengivelsesindeks Ra	> 80
Standardavvik av fargeavstemning	≤3 sdcm
Flimmerfri	Ja
Flimmerverdi (Pst LM)	< 1
Stroposkop effektverdi (SVM)	< 0.4
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778	RG0
Utstrålingsvinkel	80° x 100 °
UGR longitudinal	< 25

© 2026, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.



DP 1200 P 26W ML 830 VN IP66



DP 1200 P 26W ML 830 VN IP66

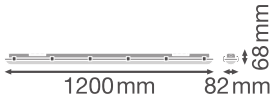
Justerbare attributter

Nominell effekt	Fargetemperatur	Lysstrøm	Lysutbytte
26 W	3000 K	3820 lm	147 lm/W
22 W	3000 K	3300 lm	150 lm/W
17 W	3000 K	2490 lm	146 lm/W
14 W	3000 K	2030 lm	145 lm/W

DIMENSJONER & VEKT

Lengde	1200,00 mm
Bredde	82,00 mm
Høyde	68,00 mm
Produktvekt	1670,00 g

© 2026, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.



DP

MATERIALER & FARGER

Produktfarge	Grå
Farge på deksel	Grå
RAL-nummer [PIM]	RAL 9018
Materiale	Polykarbonat (PC)
Kapslingsmateriale	Polykarbonat (PC)
Matr. brukt til lysemitteringsoverflate	Polykarbonat (PC)
Glødetrådtest henhold til IEC 60695-2-12	850 °C
Lyskildens kvikksølvinnhold	0.0 mg

BRUK & MONTERING

Omgivelsestemperatur-område	-30…+50 °C
Temperaturområde ved lagring	-40…+80 °C
Type tilkobling	Skrueløs terminal, 3 polet
Beskyttelses type	IP66
Beskyttelsesklasse IK (sjokk motst [PIM]	IK10 [1)]
Dimbar	Nei
Monteringstype	L OVERFLATE|PENDLET
Monteringsplassering	Tak / Vegg
Bruksområde	Innendørs
Mekanisk justerbar	Nei
Med lyskilde	Ja
Utskiftbar lyskilde	Ja

1) IK10-klassifiseringen gjelder kun når alle klips er fullt sikret med skruer / ellers vil armaturen ha IK08-klassifisering

© 2026, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	120000 h [1)]
Levetid L80/B10 @ 25 °C	100000 h [1)]
Levetid L90/B10 @ 25 °C	63000 h
Antall tenn sykluser	120000

1) t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

FORKOBLING

Utgangsstrøm	140mA / 120mA / 90mA / 75 mA
ECG - Utgangsrippelstrøm	< 5 %

NØDBELYSNING

Type nødbelysning (EL)	EL-sertifisert driver (0Hz / DC-drift) for sentral batteridrift inkludert
Type nøddriftstest	Ingen

SERTIFIKATER & STANDARDER

Standarder	CE / CB / ENEC / UKCA / EAC / EPD
Begrenset overflatetemperatur	Ja
Ballskuddsikker	Nei
EPD	LEDV-00090-V01.01-EN
Utskiftbar LED modul	Kun av en ekspert

YTTERLIGERE PRODUKTINFORMASJON

Produkt bemerkning	Tilgjengelig fra september 2026 / Når det brukes i svært kalde applikasjoner som i kjølelagring, kan det være nødvendig med en spesiell membran for å sikre levetid
Tilleggsfunksjon	MULTI LUMEN

VALGFRI TILBEHØR

Produktbilde	Produktnavn	EAN
	DP 1200 TH-KIT 5x2.5	4058075695030

Utstyr/tilbehør

- Klemmer av rustfritt stål med sikkerhetsskruer inkludert
- Monteringstilbehør inkludert: opphengssett, tyverisikringssett, ekstra kabelgjennomføring og 2 tetningsgjennomføringer
- Gjennomgangskoblingssett tilgjengelig

© 2026, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Sikkerhetsråd

- Alle elektriske tilkoblinger må utføres av kvalifisert fagperson
- Advarsel: fare for elektrisk støt
- Produkt i beskyttelsesklasse I. Alle elektrisk ledende metalldeler i kapslingen som kan bli spenningsførende under drift eller ved feil, skal være kontinuerlig tilkoblet beskyttelsesjord.

NEDLASTNINGER

	Dokumenter og sertifikater	Dokumentnavn
PDF	Brukerveiledning / sikkerhetsinstrukser	G11288926 DAMP PROOF IP66 GEN3
PDF	Juridisk informasjon	Legal Insert G11283831
PDF	Juridisk informasjon	Safety Insert G11205497
PDF	Juridisk informasjon	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
PDF	Juridisk informasjon	Light Source Insert G11291829
PDF	Samsvarserklæringer	DP LUM
PDF	Samsvarserklæringer UKCA	DP LUM
PDF	Sertifikater	DP GEN3
PDF	EPD	EPD EN DAMP PROOF GEN 3 DALI

	Fotometriske og lysdesignfiler	Dokumentnavn
IES	IES-fil (IES)	DP 1200 P 26W ML 830 VN IP66
LDT	LDT-fil (Eulumdat)	DP 1200 P 26W ML 830 VN IP66
	UGR-fil (UGR-tabell)	DP 1200 P 26W ML 830 VN IP66
	Lysfordelingskurve, type kjegle	DP 1200 P 26W ML 830 VN IP66
	Lysfordelingskurve, type polar	DP 1200 P 26W ML 830 VN IP66

© 2026, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

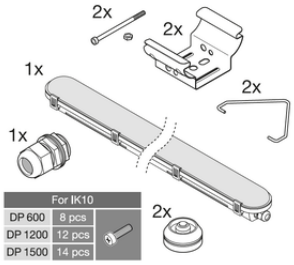
	CAD/BIM filer	Dokumentnavn
	BIM Revit 3D	Damp Proof G3
	CAD STEP 3D	DP G3 1200

LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpaknings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4099854856549	Sammenleggbar eske 1	74 mm x 1,222 mm x 87 mm	1850.00 g	7.87 dm^3
4099854856556	Ytterkartong 6	1,245 mm x 190 mm x 248 mm	11809.00 g	58.66 dm^3

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.

YTTERLIGERE KATALOG INFORMASJON



Referanser / Linker

– For garantier se www.ledvance.no/garantier

ANSVARSFRASKRIVELSE

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

© 2026, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.