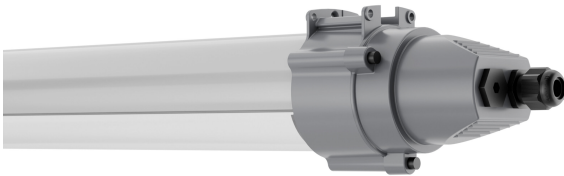


PRODUKTDATABLAD

DP MAX 1200 S 43W 840 VW IP69

DAMP PROOF MAX | Rørformede Damp Proof-armaturer med ekstra høy IP- og IK-beskyttelse



SUPERIOR
CLASS

Bruksområder

- Matindustri
- Åpne parkeringsplasser og underganger
- Bilvaskanlegg
- Utendørsbruk
- Ideell for industri- og lageranlegg
- Verksteder, produksjonslinjer
- Passasjer, underganger
- Parkeringsanlegg

Produktfordeler

- Jevn lysfordeling
- Fleksibel applikasjon gjennom et bredt spekter av strålevinkler
- Allsidig bruk takket være motstandsdyktighet mot mange kjemikalier og UV-lys
- Enkel rengjøring, også ved høye temperaturer med høytrykksspyler
- Sparer inntil 68 % energi (sammenlignet med armatur som bruker tradisjonelle lysrør)
- Lavt flimmergegrad $\leq 5 \%$

Produktfunksjoner

- Høy lyseffekt: opptil 158 lm/W
- Levetid (L80/B50): opptil 100 000 timer (ved 35 °C)
- Type beskyttelse: IP66, IP69 (80 °C)
- Slagfasthet: IK10
- Ammoniumresistent
- UV-bestandig PMMA-diffusor
- Kompatibel med Zhaga Book 7 LED-lysilder



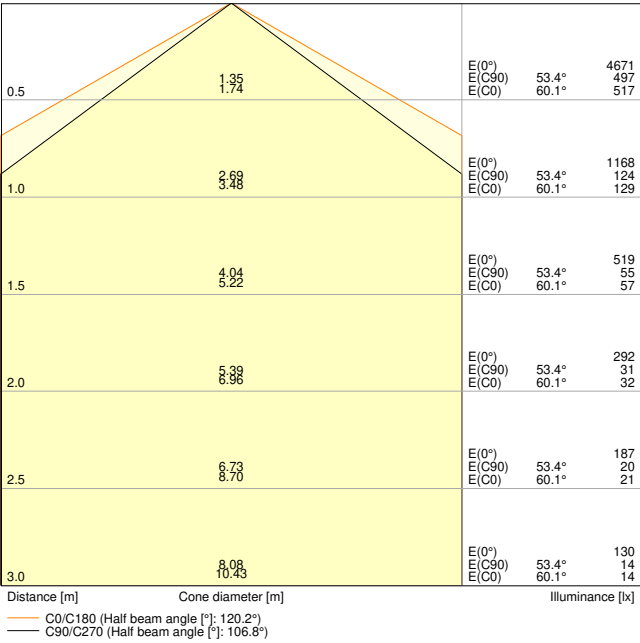
Tekniske data

ELEKTRISK INFORMASJON

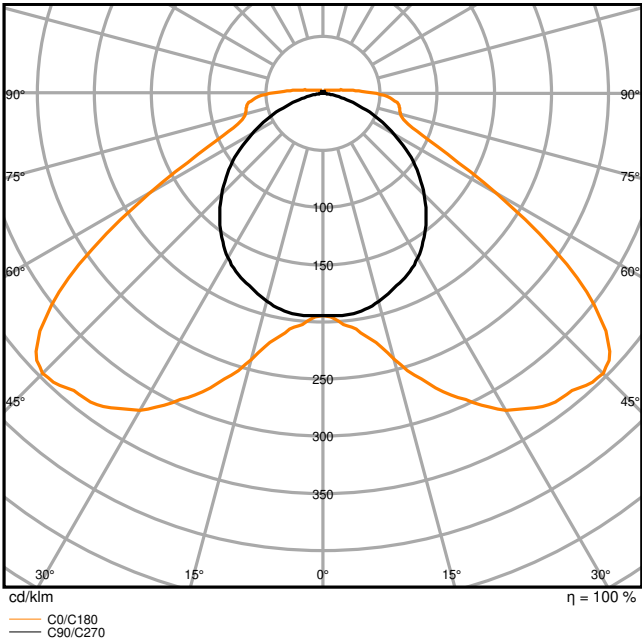
Nominell effekt	43,00 W
Nominell spenning	220...240 V
Nettfrekvensen	0/50/60 Hz
Nominell strøm	187 mA
Startstrøm	4 A
Startsstrøm tid T _{h50}	1300 µs
Maks. armaturer på automatsikring. B16 A	36
Maks. armaturer på automatsikring. C10 A	36
Maks. armaturer på automatsikring. C16 A	60
Effektfaktor λ	≥0,97
Total harmonisk forvrengning	13 %
Beskyttelsesklasse	I
Spenningssvingning kapasitet (L-N)	4 kV
Spenningssvingning kapasitet (L/N-jord)	4 kV
Driftsmodus	Integrated LED driver

Fotometriske filer

Lysstrøm	6500 lm
Total lysmengde av inkluderte lyskilder	7200 lm
Lysutbytte	151 lm/W
Fargetemperatur	4000 K
Lysfarge (betegnelse)	Kjølig hvit
Fargegjengivelsesindeks Ra	> 80
Standardavvik av fargeavstemning	≤3 sdc _m
Flimmerfri	Ja
Flimmerverdi (Pst LM)	≤1
Stroposkop effektverdi (SVM)	≤ 0.4
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778	RG1
Utstrålingsvinkel	133 ° x 107 °
UGR longitudinal	< 25



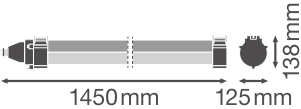
DP MAX 1200 S 43W 840 IP69



DP MAX 1200 S 43W 840 IP69

DIMENSJONER & VEKT

Lengde	1450,00 mm
Bredde	125,00 mm
Høyde	138,00 mm
Produktvekt	4400,00 g



DP MAX 1200 840

MATERIALER & FARGER

Produktfarge	Grå
Farge på deksel	Grå
Materiale	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Kapslingsmateriale	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Matr. brukt til lysemitteringsoverflate	Polymetylmetakrylat (PMMA)
Glødetrådtest henhold til IEC 60695-2-12	650 °C
Lyskildens kvikksølvinnhold	0.0 mg

BRUK & MONTERING

Omgivelsestemperatur-område	-40...+45 °C
Temperaturområde ved lagring	-40...+45 °C
Type tilkobling	Skrueløs terminal, 3 polet
Beskyttelses type	IP66/IP69K
Beskyttelsesklasse IK (sjokk motst [PIM])	IK10
Dimbar	Nei
Monteringstype	L OVERFLATE PENDLET
Monteringsplassering	Tak / Vegg
Bruksområde	Utendørs
Med lyskilde	Ja
Utskiftbar lyskilde	Ja

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	75000 h ¹⁾
Levetid L80/B10 @ 25 °C	75000 h ¹⁾
Nominell levetid L80/B50 ved 25 °C	75000 h
Antall tenn sykluser	> 200000

1) t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B50 @ 35 °C (Ta)

FORKOBLING

Utgangsstrøm	200...700 mA
ECG - Utgangsripplestrøm	< 1 %

NØDBELYSNING

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

SERTIFIKATER & STANDARDS

Standarder	CE / CB / ENEC / UKCA / EAC
Begrenset overflatetemperatur	Ja
Ballskuddsikker	Nei
Utskiftbar LED modul	Kan ikke byttes

VALGFRI TILBEHØR

Produktbilde	Produktnavn	EAN
	DP MAX MOUNTING BRACKET CLAMPS V4A	4099854583360
	DP MAX MOUNTING TUBE CLAMPS V4A	4099854583384

Utstyr/tilbehør

- Monteringsbraketter for overflate- og kjedemontering tilgjengelig som separat tilbehør

Sikkerhetsråd

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

NEDLASTNINGER

	Dokumenter og sertifikater	Dokumentnavn
	Bruerveiledning / sikkerhetsinstrukser	DAMP PROOF MAX
	Juridisk informasjon	Safety Insert G11205497
	Juridisk informasjon	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Juridisk informasjon	DP MAX
	Juridisk informasjon	Legal insert G11231557

Dokumenter og sertifikater		Dokumentnavn
	Samsvarserklæringer	DP MAX
	Samsvarserklæringer UKCA	DP MAX
Fotometriske og lysdesignfiler		Dokumentnavn
	IES-fil (IES)	DP MAX 1200 S 43W 840 IP69
	LDT-fil (Eulumdat)	DP MAX 1200 S 43W 840 IP69
	ULD-fil (DIALux)	DP MAX 1200 S 43W 840 VW IP69
	ROLF-fil (RELUX)	DP MAX 1200 S 43W 840 VW IP69
	UGR-fil (UGR-tabell)	DP MAX 1200 S 43W 840 IP69
	Lysfordelingskurve, type kjegle	DP MAX 1200 S 43W 840 IP69
	Lysfordelingskurve, type polar	DP MAX 1200 S 43W 840 IP69
CAD/BIM filer		Dokumentnavn
	BIM Revit 3D	DP MAX
	CAD STEP 3D	DP MAX 1200

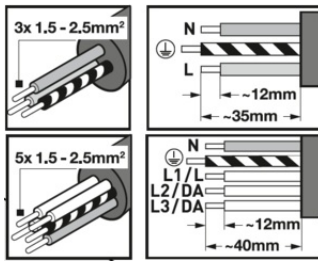
LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4058075849815	Shipping box 1	1,581 mm x 165 mm x 146 mm	5485.00 g	38.09 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

ANSVARSKRIVELSE

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