PRODUKTDATABLAD
DP COMP TH 1500 V 54W ML 8405065 IP66

DAMP PROOF COMPACT THROUGHWIRING MULTI SELECT | Robuste DAMP PROOF-armaturer i moderne form med Multi Select-funksjon

Bruksområder

- Ideell for industri- og lageranlegg
- Parkeringsplasser og underganger
- Garasjer
- Verksteder, produksjonslinjer

Produktfordeler

- Svært allsidig løsning med valgbare fargetemperaturer og lumen-nivåer (Multi Select)
- Enkel installasjon fordi monteringsbraketter kan plasseres fritt på armaturen
- Enkel tilgang til elektriske terminaler takket være endehetter med vri-og-lås-mekanisme
- Verktøyfri tilkobling takket være trykknapp-tilkobling
- Jevn lysfordeling
- 5 års garanti

Produktfunksjoner

- Multi Lumen-funksjon: effekttrinn kan velges
- Flerfarget funksjon: 4000 K, 5000 K og 6500 K
- Høy lyseffekt: opp til 140 lm/W
- Levetid (L80/B10): opptil 50,000 t (ved 25 °C)
- Gjennomkabling 3x1.5mm^2 allerede installert
- Polykarbonatdeksel IP66 og IK08

© 2026, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

– Spredningsvinkel: 120°

© 2026, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Tekniske data

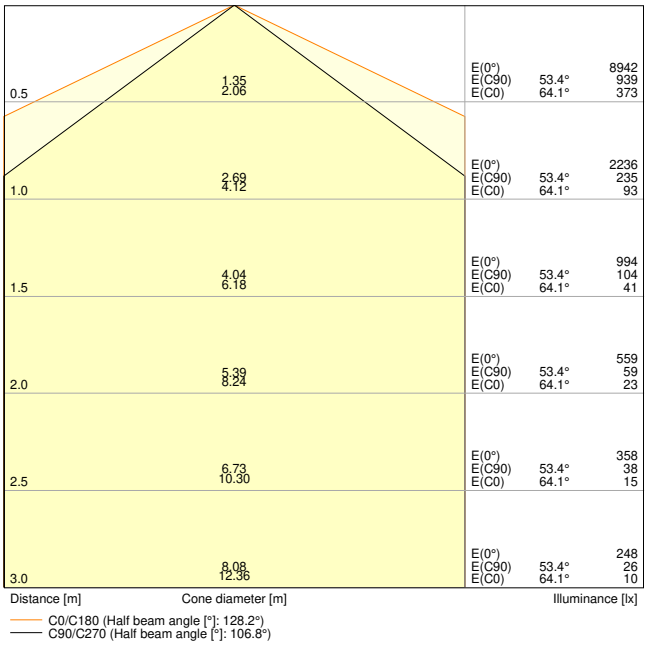
ELEKTRISK INFORMASJON

Nominell effekt	54 W / 33 W
Nominell spenning	220…240 V
Nettfrekvensen	50…60 Hz
Nominell strøm	232mA / 145 mA
Startstrøm	5.28 A
Startsstrøm tid T_{h50}	1600 µs
Maks. armaturer på automatsikring. B16 A	16
Maks. armaturer på automatsikring. C10 A	17
Maks. armaturer på automatsikring. C16 A	27
Effektfaktor λ	≥0,90
Total harmonisk forvrengning	≤ 20 %
Beskyttelsesklasse	II
Spenningssvingning kapasitet (L-N)	1 kV
Driftsmodus	Integrated LED driver

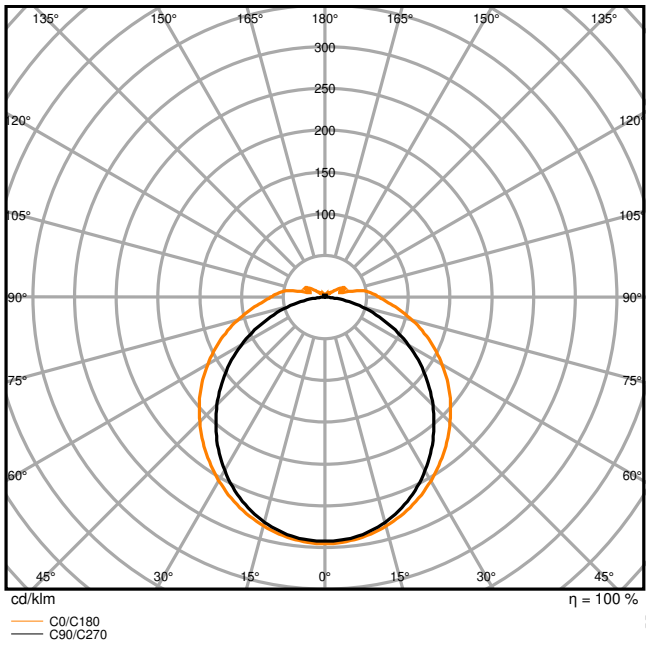
Fotometriske filer

Lysstrøm	7560 lm / 4620 lm
Total lysmengde av inkluderte lyskilder	
Lysutbytte	140 lm/W
Fargetemperatur	4000 K / 5000 K / 6500 K
Referansekontrollinnstilling for innebygd lyskilde (Kelvin)	4000 K
Lysfarge (betegnelse)	Kjølig hvit / Dagslys / Kjølig dagslys
Fargegjengivelsesindeks Ra	≥80
Standardavvik av fargeavstemning	≤5 sdcm
Flimmerfri	Ja
Flimmerverdi (Pst LM)	< 1
Stroposkop effektverdi (SVM)	<0.4
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778	RG0
Utstrålingsvinkel	120 °

© 2026, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.



DP COMP TH 1500 V 54 W ML 840 IP66 LEDV



DP COMP TH 1500 V 54 W ML 840 IP66 LEDV

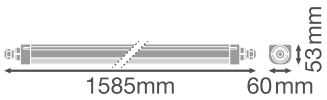
Justerbare attributter

Nominell effekt	Fargetemperatur	Lysstrøm	Lysutbytte
54 W	4000 K	7560 lm	140 lm/W
54 W	5000 K	7560 lm	140 lm/W
54 W	6500 K	7560 lm	140 lm/W
33 W	4000 K	4620 lm	140 lm/W
33 W	5000 K	4620 lm	140 lm/W
33 W	6500 K	4620 lm	140 lm/W

DIMENSJONER & VEKT

Lengde	1585,00 mm
Bredde	60,00 mm
Høyde	53,00 mm
Produktvekt	970,00 g

© 2026, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.



DP COMP TH 1500 V

MATERIALER & FARGER

Produktfarge	Hvit
Farge på deksel	Hvit
RAL-nummer [PIM]	RAL 9016
Materiale	Polycarbonate (PC)
Kapslingsmateriale	Polycarbonate (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	-20…+45 °C
Temperaturområde ved lagring	-40…+80 °C
Type tilkobling	Skrueløs terminal, 3 polet
Beskyttelses type	IP66
Beskyttelsesklasse IK (sjokk motst [PIM]	IK08
Dimbar	Nei
Monteringstype	L OVERFLATE|PENDLET
Monteringsplassering	Vegg / Tak
Bruksområde	Innendørs
Justerbar	Nei
Med lyskilde	Ja
Utskiftbar lyskilde	Nei

Levetid

© 2026, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Levetid L70/B50 @ 25 °C	75000 h [1)]
Levetid L80/B10 @ 25 °C	50000 h [1)]
Levetid L90/B10 @ 25 °C	25000 h
Antall tenn sykluser	100000

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

FORKOBLING

Utgangsstrøm	115 mA / 71 mA
ECG - Utgangsrippelstrøm	< 20 %

NØDBELYSNING

Type nøddriftstest	Ingen

SERTIFIKATER & STANDARDER

Standarder	CE / CB / TÜV SÜD / UKCA / EAC / EPD
Begrenset overflatetemperatur	Ja
Ballskuddsikker	Nei
EPD	LEDV-00083-V01.01-EN
Utskiftbar LED modul	Kan ikke byttes

YTTERLIGERE PRODUKTINFORMASJON

Produkt bemerkning	Available from June 2026
Tilleggsfunksjon	MULTI SELECT

Utstyr/tilbehør

- Klemmer av rustfritt stål med sikkerhetsskruer inkludert
- Monteringstilbehør inkludert (opphengskit, tyverisikringskit)

Sikkerhetsråd

- Alle elektriske tilkoblinger må utføres av kvalifisert fagperson
- Advarsel: fare for elektrisk støt

NEDLASTNINGER

© 2026, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

	Dokumenter og sertifikater	Dokumentnavn
PDF	Brukerveiledning / sikkerhetsinstrukser	DP COMP TH
PDF	Juridisk informasjon	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
PDF	Juridisk informasjon	Safety Insert G11218810
PDF	Juridisk informasjon	DP SLIM
PDF	Juridisk informasjon	G11265521 Light Source Insert
PDF	Samsvarserklæringer	DP COMP TH
PDF	Samsvarserklæringer UKCA	DP COMP TH
PDF	EPD	EPD EN DAMP PROOF COMPACT MULTI SELECT

	Fotometriske og lysdesignfiler	Dokumentnavn
IES	IES-fil (IES)	DP COMP TH 1500 V 54 W ML 840 IP66 LEDV
LDT	LDT-fil (Eulumdat)	DP COMP TH 1500 V 54 W ML 840 IP66 LEDV
	UGR-fil (UGR-tabell)	DP COMP TH 1500 V 54 W ML 840 IP66 LEDV
	Lysfordelingskurve, type kjegle	DP COMP TH 1500 V 54 W ML 840 IP66 LEDV
	Lysfordelingskurve, type polar	DP COMP TH 1500 V 54 W ML 840 IP66 LEDV

	CAD/BIM filer	Dokumentnavn
RFA	BIM Revit 3D	Damp Proof Compact TH
STEP	CAD STEP 3D	DP COMP TH 1500

LOGISTIKK INFORMASJON

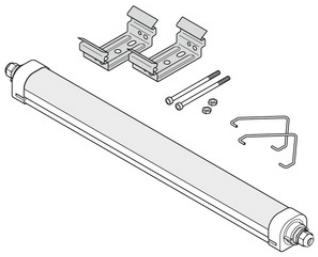
Produktkode	Forpaknings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4099854794674	Sammenleggbar eske 1	60 mm x 1,612 mm x 67 mm	1242.00 g	6.48 dm^3

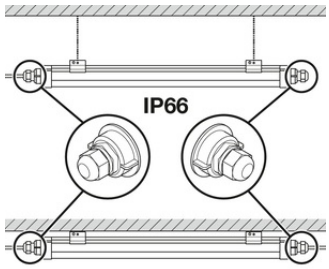
© 2026, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

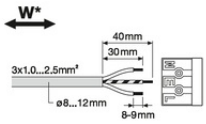
Produktkode	Forpaknings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4099854794681	Shipping box 6	1,642 mm x 198 mm x 152 mm	8546.00 g	49.42 dm^3

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

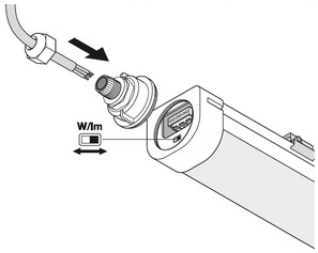






*

	W	lm	lm/W	Input current (mA)
DP COMP TH 1200 V 29WML8405065 IP66	19	2660	140	88
	29	4060	140	130
DP COMP TH 1500 V 44WML8405065 IP66	30	4200	140	140
	44	6160	140	197
DP COMP TH 1500 V 54WML8405065 IP66	33	4620	140	145
	54	7560	140	232



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.