

PRODUKTDATABLAD

DP 1500 81W 840 IP65 GY

DAMP PROOF | Damp-Proof armaturer, klassisk form



Bruksområder

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

PERFOR-
MANCE
CLASS

Produktfordeler

- Lav flimmer $\leq 10\%$
- Jevnt fordelt lys
- Energibesparelser på opptil 60% (sammenlignet med armaturer som bruker lysrør)
- Enkelt å installere, krever ikke verktøy for tilkobling
- 5 års garanti

Produktfunksjoner

- Høy lumeneffektivitet: 130 lm/W
- Strålevinkel: 110°



TEKNISKE DATA

ELEKTRISK INFORMASJON

Nominell effekt	81 W / 69 W / 57 W / 46 W
Nominell spenning	220...240 V
Nettfrekvensen	50...60 Hz
Nominell strøm	390,000 mA
Startstrøm	13,5 A
Startsstrøm tid T _{h50}	590 µs
Maks. armaturer på automatsikring. B16 A	13
Maks. armaturer på automatsikring. C10 A	16
Maks. armaturer på automatsikring. C16 A	16
Effektfaktor λ	> 0,90
Total harmonisk forvrengning	< 20 %
Beskyttelsesklasse	I
Driftsmodus	Integrated LED driver

Fotometriske filer

Lysstrøm	11000 lm / 9600 lm / 8200 lm / 6600 lm
Lysutbytte	143 lm/W / 139 lm/W / 135 lm/W
Fargetemperatur	4000 K
Lysfarge (betegnelse)	Kjølig hvit
Fargegjengivelsesindeks Ra	> 80
Standardavvik av fargeavstemning	4 sdcm
Flimmerfri	Ja
Flimmerverdi (Pst LM)	≤ 1
Stroposkop effektverdi (SVM)	≤ 0.4
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778	RG0
Utstrålingsvinkel	110 °



DP 1500 81W 840 IP65 GY



DP 1500 81W 840 IP65 GY

DIMENSJONER & VEKT

Lengde	1500,00 mm
Bredde	82,00 mm
Høyde	68,00 mm
Produktvekt	1660,00 g



MATERIALER & FARGER

Produktfarge	Grå
Farge på deksel	Grå
Materiale	Polycarbonate (PC)
Kapslingsmateriale	Polycarbonate (PC)

Matr. brukt til lysemitteringsoverflate	Polykarbonat
Glødetrådtest henhold til IEC 60695-2-12	850 °C
Lyskildens kvikksølvinnhold	0.0 mg

BRUK & MONTERING

Omgivelsestemperatur-område	-25...+40 °C
Temperaturområde ved lagring	-25...+80 °C
Type tilkobling	Terminal, 3-pin
Beskyttelses type	IP65
Beskyttelsesklasse IK (sjokk motst [PIM])	IK08
Dimbar	Nei
Monteringstype	Nedhengt/Overflate
Monteringsplassering	Tak / Vegg
Bruksområde	Indoor
Utskiftbar LED modul	Kan ikke byttes
Med lyskilde	Ja

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	70000 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	350 mA
--------------	--------

NØDBELYSNING

Watt i opprettholdt driftsmodus	81.0 W
---------------------------------	--------

SERTIFIKATER & STANDARDER

Standarder	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / EAC / RoHS / EPD
Begrenset overflatetemperatur	Ja
Ballskuddsikker	Nei
EPD	LEDV-00002-V01.01-EN

YTTERLIGERE PRODUKTINFORMASJON

Produkt bemerkning	Når det brukes i svært kalde applikasjoner som i kjølelagring, kan det være nødvendig med en spesiell membran for å sikre levetid
Tilleggsfunksjon	MULTI SELECT

Utstyr/tilbehør

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

NEDLASTNINGER

Dokumenter og sertifikater		Dokumentnavn
	User Instruction / Safety Instructions	UI Damp Proof IP65
	Legal information	LS Insert DP IP65
	Legal information	LS DAMP PROOF IP65 GY
	Legal information	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Declarations of conformity	CE Declaration DP 1200 and DP1500
	Declarations of conformity	DP IP65
	Declarations Of Conformity UKCA	DP 1500 IP65 GY
	Declarations Of Conformity UKCA	DP IP65
	Certificates	DP 1500
Fotometriske og lysdesignfiler		Dokumentnavn
	IES file (IES)	DP 1500 81W 840 IP65 GY
	LDT file (Eulumdat)	DP 1500 81W 840 IP65 GY
	ULD file (DIALux)	DP 1500 81W 840 IP65

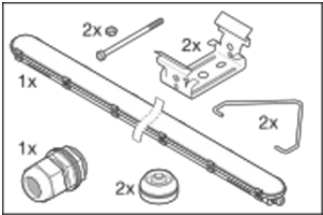
Fotometriske og lysdesignfiler		Dokumentnavn
	ROLF file (RELUX)	DP 1500 81W 840
	UGR file (UGR table)	DP 1500 81W 840 IP65 GY
	LDC typ cone	DP 1500 81W 840 IP65 GY
	LDC typ polar	DP 1500 81W 840 IP65 GY
CAD/BIM filer		Dokumentnavn
	BIM_Revit_3D	Damp Proof G2
	CAD_STEP_3D	DP-Gen2 1500

LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4058075541283	Folding box 1	1,512 mm x 87 mm x 74 mm	1707.00 g	9.73 dm³
4058075541290	Shipping box 6	1,532 mm x 191 mm x 245 mm	11473.00 g	71.69 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.

YTTERLIGERE KATALOG INFORMASJON



Referanser / Linker

– For garantier se www.ledvance.no/garantier

ANSVARSFRAKRIVELSE

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