

PRODUKTDATABLAD

ECO CLASS DAMP PROOF 1200 42 W 6500 K IP65 TH

ECO CLASS DAMP PROOF GEN 2 | Damp-Proof armaturer, klassisk form

Bruksområder

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



Produktfordeler

- Jevnt fordelt lys
- Energibesparelser opp til 50% (sammenlignet med lysrørarmaturer)
- Enkelt å installere, krever ikke verktøy for tilkobling

Produktfunksjoner

- Høy lyseffekt: opptil 120 lm/W
- Beskyttelsestype: IP65
- Spredningsvinkel: 120°
- Gjennomkablet (L, N, E)
- Armaturhus i polykarbonat



TEKNISKE DATA

ELEKTRISK INFORMASJON

Nominell effekt	42,00 W
Nominell spenning	220...240 V
Nettfrekvensen	50...60 Hz
Startstrøm	20 A
Startsstrøm tid T_{h50}	100 μ s
Maks. armaturer på automatsikring. B16 A	37
Maks. armaturer på automatsikring. C10 A	30
Maks. armaturer på automatsikring. C16 A	48
Effektfaktor λ	$\geq 0,90$
Total harmonisk forvrengning	20 %
Beskyttelsesklasse	II
Driftsmodus	Integrated LED driver

Fotometriske filer

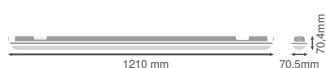
Lysstrøm	5040 lm
Lysutbytte	120 lm/W
Fargetemperatur	6500 K
Lysfarge (betegnelse)	Kjølig dagslys
Fargegjengivelsesindeks Ra	> 80
Standardavvik av fargeavstemning	< 5 sdc _m
Lysstyrke	-
Flimerverdi (Pst LM)	-
Stroposkop effektverdi (SVM)	-
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778	RG1
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62471	RG1
Utstrålingsvinkel	120 °

ECO CLASS DAMP PROOF 42W

ECO CLASS DAMP PROOF

DIMENSJONER & VEKT

Lengde	1210,00 mm
Bredde	70,50 mm
Høyde	70,40 mm
Produktvekt	1150,00 g



ECO CLASS DAMP PROOF 1200

MATERIALER & FARGER

Produktfarge	Grå
Farge på deksel	Grå
Materiale	Polycarbonate (PC)
Kapslingsmateriale	Polycarbonate (PC)
Matr. brukt til lysemitteringsoverflate	Polykarbonat
Glødetrådttest henhold til IEC 60695-2-12	650 °C

Lyskildens kvikksølvinnhold	0.0 mg
-----------------------------	--------

BRUK & MONTERING

Omgivelsestemperatur-område	-20...+40 °C
Temperaturområde ved lagring	-40...+70 °C
Type tilkobling	Skrueløs
Beskyttelses type	IP65
Beskyttelsesklasse IK (sjokk motst [PIM])	IK08
Dimbar	Nei
Monteringstype	Surface
Monteringsplassering	Tak / Vegg
Bruksområde	Indoor
Utskiftbar LED modul	Kan ikke byttes
Med lyskilde	Ja

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	30000 h ¹⁾
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)

SERTIFIKATER & STANDARDER

Standarder	CE / EAC / RoHS / REACH
Begrenset overflatetemperatur	Ja


YTTERLIGERE PRODUKTINFORMASJON


Antall lyskilder	-
------------------	---





Utstyr/tilbehør

– Monteringsmateriale for vegg- og takinstallasjoner inkludert

NEDLASTNINGER

Dokumenter og sertifikater	Dokumentnavn
 User instruction	User Instruction ECO CLASS DAMPPROOF

Dokumenter og sertifikater		Dokumentnavn
	Declarations Of Conformity CE	CE Declaration of Conformity ECO CLASS DAMP PROOF

Fotometriske og lysdesignfiler		Dokumentnavn
	LDT file (Eulumdat)	ECO CLASS DAMP PROOF 1200 TH 42W 6500K IP65
	UGR file (UGR table)	ECO CLASS DAMP PROOF 42W
	LDC typ cone	ECO CLASS DAMP PROOF 42W
	LDC typ polar	ECO CLASS DAMP PROOF

LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4058075463882	Folding box 1	1,236 mm x 77 mm x 75 mm	1399.00 g	7.14 dm ³
4058075463899	Shipping box 6	1,260 mm x 250 mm x 165 mm	9510.00 g	51.98 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.

Referanser / Linker

– For garanti se www.ledvance.no/garanti

ANSVARSRASKRIVELSE

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