

PRODUKTDATABLAD

ECO CLASS DAMP PROOF 1200 42 W 6500 K IP65 TH

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

Anvendelsesområder

- Industri og lager
- Parkeringpladser og fodgængertuneller
- Værksteder
- Workshops, samlebånd



Produktfordele

- Ensartet distribueret lys
- Energibesparelser på op til 50% (sammenlignet med armaturer der bruger lysstofrør)
- Nem installation, kræver ingen værktøj

Produktegenskaber

- Høj lumenpakke: op til 120 lm/W
- Beskyttelsesklasse: IP65
- Spredningsvinkel: 120°
- Gennemfortrådet (L, N, PE)
- Hus i polykarbonat



TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominel wattforbrug	42,00 W
Nominel spænding	220...240 V
Forsynings frekvens	50...60 Hz
Startstrøm	20 A
Startstrømtid T sub h50 / sub	100 µs
Maks. armaturantal pr. gruppeafbry B16 A	37
Maks. antal lysarmaturer pr. miniatureafbryder C10	30
Maks. antal lysarmaturer pr. miniatureafbryder C16	48
Cos Phi (effektfaktor)	≥0,90
Total harmonisk forvrængning	20 %
Beskyttelsesklasse	II
Drifttilstand	Integreret LED driver

Fotometriske data

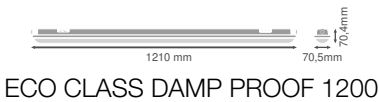
Lumen	5040 lm
Belysningseffektivitet	120 lm/W
Farvetemperatur	6500 K
Farvetemperaturer	Koldt dagslys
Farvegengivelsesindex	> 80
Standard afvigelse af farvetemperaturen	< 5 sdcm
Lysstyrke	-
Flimmerværdi (Pst LM)	-
Måleværdi for stroboskopiske effekter (SVM)	-
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62778	RG1
Fotobiologisk sikkerhedsgruppe i EN62471	RG1
Udstrålingsvinkel	120 °

ECO CLASS DAMP PROOF 42W

ECO CLASS DAMP PROOF

DIMENSIONER & VÆGT

Længde	1210,00 mm
Bredde	70,50 mm
Højde	70,40 mm
Produktvægt	1150,00 g



MATERIALER & FARVER

Produktfarve	Grå
Armaturhus farve	Grå
Materiale	Polycarbonat (PC)
Afdækningsmateriale	Polycarbonat (PC)
Lysregulende overfaldemateriale	Polycarbonat
Glødetrådtest, jævnfør IEC 60695-2-12	650 °C

Kviksølvindhold	0.0 mg
-----------------	--------

ANVENDELSE & MONTERING

Omgivelsestemperatur	-20...+40 °C
Temperatur ved opbevaring	-40...+70 °C
Type forbindelse	Uden skruer
Beskyttelsestype	IP65
Beskyttelsesklasse IK (stødsikker) [PIM]	IK08
Dæmpbar	Nej
Monteringstype	Overflade
Monteringssted	Loft / Væg
Anvendelse	Indendørs
Med lyskilde	Ja
Udskiftelig lyskilde	Nej

Levetid

Levetid L70/B50 @ 25 °C	30000 h ¹⁾
Antal tænd/sluk	100000

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

CERTIFIKATER & STANDARDER

Standarder	CE / EAC / RoHS / REACH
Begrænset overflade temperatur	Ja
LED-modul, udskifteligt	Kan ikke skiftes ud

YDERLIGERE PRODUKTDATA

Antal lyskilder	-
-----------------	---

UDSTYR/TILBEHØR

– Monteringsmateriale til væg- og loft installationer medfølger

DOWNLOADS

Documenter og certifikater		Dokument navn
	Brugervejledning / sikkerhedsinstruktioner	User Instruction ECO CLASS DAMPPROOF

Documenter og certifikater		Dokument navn
	Overensstemmelseserklæringer	CE Declaration of Conformity ECO CLASS DAMP PROOF
Fotometriske- og lysdesign filer		Dokument navn
	LDT fil (Eulumdat)	ECO CLASS DAMP PROOF 1200 TH 42W 6500K IP65
	UGR-fil (UGR-tabel)	ECO CLASS DAMP PROOF 42W
	Lysfordelingskurve type kegle	ECO CLASS DAMP PROOF 42W
	Lysfordelingskurve type polar	ECO CLASS DAMP PROOF

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4058075463882	Folding box 1	1,236 mm x 77 mm x 75 mm	1399.00 g	7.14 dm³
4058075463899	Shipping box 6	1,260 mm x 250 mm x 165 mm	9510.00 g	51.98 dm³

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreafgivelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

Referencer/links

– Se mere om garanti på www.ledvance.dk/garanti

ANSVARSRASKRIVELSE

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og undladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.