

PRODUKTDATABLAD

DULUX LED D26 EM & AC MAINS V 9W 830 G24D-3

DULUX LED D EM & AC MAINS V | LED erstatning for CFLni med 2-pin G24d-base for drift av CCG og AC



Bruksområder

- Generell belysning i omgivelsestemperaturer fra -20...+45 °C
- Supermarkeder og varemagasiner
- Gangveier og korridorer
- Hoteller, restauranter

Produktfordeler

- Enkel installering
- Lavt energiforbruk
- Enkelt lampebytte takket være kompakt design
- Kan brukes direkte på 230 V vekselstrøm

Produktfunksjoner

- LED erstatning for konvensjonelle kompaktlysør for bruk i CCG-armaturer eller på vekselstrøm
- Levetid: inntil 30 000 t
- Roterbar sokkel rundt langsgående akse ($\pm 90^\circ$)
- Enkelsoklet, G24d sokkel med 2 stift
- Beskyttelsestype: IP20
- Kvikksølvfrie lamper



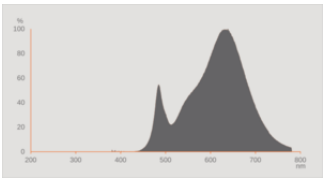
TEKNISKE DATA

ELEKTRISK INFORMASJON

Nominell effekt	9 W
Konstruksjonseffekt (watt)	9.00 W
Nominell spenning	220...240 V
Tilsvarende konvensjonell lampeeffekt	26 W
Nominell strøm	43 mA
Strømtype	AC
Startstrøm	8 A
Driftfrekvens	50/60 Hz
Nettfrekvensen	50/60 Hz
Maksimum antall lyskilder til l 10 A (B)	42
Maksimalt antall lyskilder over bryter	31
Maks. lyskilde nr. ved strømbrudd. 16 A (B)	42
Total harmonisk forvrengning	≤ 30 %
Effektfaktor λ	> 0,90

Fotometriske filer

Lysstrøm	990 lm
Nominell nyttig lysfluks 90°	990 lm
Lysutbytte	110 lm/W
Lumen vedlikeholdsfaktor v/ endt	0.70
Lysfarge (betegnelse)	Varmhvit
Fargetemperatur	3000 K
Fargegjengivelsesindeks Ra	80
Lysfarge	830
Standardavvik av fargeavstemning	≤6 sdcm
Flimmerverdi (Pst LM)	1.0
Stroposkop effektverdi (SVM)	0.4



Lystekniske data

Utstrålingsvinkel	120 °
Oppvarmingstid (60 %)	< 0.50 s
Starttid	< 0.5 s
Angitt strålingsvinkel (halvspis	120.00 °

DIMENSJONER & VEKT



Total lengde	171.00 mm
Diameter	35,00 mm
Rørdiameter	27,0 mm
Maksimum diameter	35 mm
Produktvekt	61,00 g

TEMPERATURER & DRIFTSFORHOLD

Omgivelsestemperatur-område	-20...+45 °C
Maksimum temperatur v/ tc testpunkt	75 °C

Levetid

Levetid	30000 h
Antall tenn sykluser	200000
Lumenvedlikehold ved endt leveti	0.70
Angitt utfallsfaktor pr 6000 t	≥ 0.90

YTTERLIGERE PRODUKTINFORMASJON

Sokkel (standard betegnelse)	G24d-3
Lyskildens kvikksølvinnhold	0.0 mg
Kvikksølvfri	Ja
Design / versjon	Matt
Produkt bemerkning	Available from June 2023

MULIGHETER

Dimbar	No
--------	----

SERTIFIKATER & STANDARDS

Energieffektivitetsklasse	E ¹⁾
Energiforbruk	9.00 kWh/1000h
Beskyttelses type	IP20
Standarder	CE / EAC / UKCA
Fotobiologisk sikkerhetsgruppe i EN62778	RG0

1) Energieffektivitetsklasse (EEC) på en skala fra A (høyeste effektivitet) til G (laveste effektivitet)

Landspesifikke kategorier

Ordreferanse	DULUX LED D26 E
--------------	-----------------

LOGISTIKK INFORMASJON

Temperaturområde ved lagring	-20...+80 °C
------------------------------	--------------

Data for Energimerkingsforskrifter i henhold til EU 2019/2015

Anvendt belysningsteknologi	LED
Ikke retningsbestemt eller retningsbestemt	NDLS
Strømnett eller ikke strømnett	MLS
Lyskilde type (eller annet elektrisk grensesnitt)	G24d-3
Tilkoblet lyskilde (CLS)	No
Fargejusterbar lyskilde	No
Konvolutt	No
Lyskilde med høy lumen verdi	No
Antirefleks beskyttelse	No
Korrelert fargetemperatur type	SINGLE_VALUE
Nødstrøm	no
Nettverksnødstrøm for CLS	no
Krav om tilsvarende kraft	Nei
Lengde	171.00 mm
Høyde (inkl. sylindriske armaturer)	35.00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	35.00 mm
Fargekoordinat X	0,433
Fargekoordinat Y	0,403

R9 Fargegjengivelsesindeks	0.00
Utstrålingsvinkel	SPHERE_360
Overlevelseshastighet	0,90
Forskyvningsfaktor	0,90
LED lyskilde erstatter en tradisjonell lyskilde	No
EPREL ID	1404750
Modell nummer	AC46418

Sikkerhetsråd

- Ikke egnet for tandemdrift.
- Driftstemperaturområdet til DULUX LED er begrenset. Ved tvil om egnetheten til applikasjonen, mål Tc max temperatur på produktet før installasjon.

NEDLASTNINGER

NEDLASTNINGER	
	User instruction
	Declarations Of Conformity CE

LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4058075823174	Folding box 1	37 mm x 37 mm x 174 mm	77.00 g	0.24 dm ³
4058075823181	Shipping box 10	193 mm x 82 mm x 188 mm	841.00 g	2.98 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.

ANSVARSRASKRIVELSE

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