

TERMÉKADATLAP

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

DULUX LED D EM & AC MAINS V | LED cserefényforrás CFLni-hez, 2 pines G24q típusú fejeléssel elektronikus előtéthez és váltakozó áramú hálózathoz



Alkalmazási területek

- Általános megvilágítás -20...+45 °C környezeti hőmérsékleten
- Szupermarketek és áruházak
- Bejáratok és folyosók
- Szállodák, éttermek

Termékelőnyök

- Könnyű beépíthetőség
- Alacsony energiafogyasztás
- Egyszerű fényforráscsere a kompakt kialakításnak köszönhetően
- Közvetlenül 230 V-os hálózatról működtethető

Termékjellemzők

- LED replacement for conventional compact fluorescent lamps for use in CCG luminaires or on AC mains
- Élettartam: akár 30 000 óra
- Hossztengelye körül $\pm 90^\circ$ -ban elforgatható
- Egy végén fejelet, kéttüskés, túlábas G24d fejelés
- Védelem típusa: IP20
- Higanymentes fényforrások



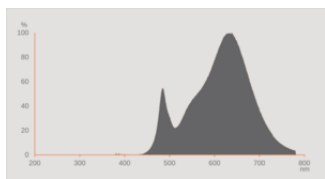
MŰSZAKI ADATOK

BEKÖTÉSI ADATOK

Névleges teljesítmény	9 W
Méretezési teljesítmény	9.00 W
Névleges feszültség	220...240 V
Üzem mód	Hagyományos előtét, AC hálózat
Helyettesítő fényforrás teljesítménye	26 W
Névleges áram	43 mA
Áram típusa	AC
Bekapcsolási túláram	8 A
Üzemi frekvencia	50/60 Hz
Hálózati frekvencia	50/60 Hz
Fényforrások max. száma a megsz 10 A (B)	42
Fényforrások max. száma a megszakítón	31
Fényforrások maximális száma 16 A-es megszakítón (B)	42
Teljes harmonikus torzítás	≤ 30 %
Teljesítménytényező (λ)	> 0,90

Fotometriai adatok

Fényáram	990 lm
Névleges hasznos fényáram 90°	990 lm
Fényhasznosítás	110 lm/W
Megtartási tényező az élettartam	0.70
Színhőmérséklet (megnevezés)	Melegfehér
Színhőmérséklet	3000 K
Színvisszaadási index, Ra	80
Fényszín	830
Standard színmegfelelőségi eloszlás	≤6 sdcn
Villogás mértékegysége (Pst LM)	1.0
Stroboszkópos láthatósági mérték (SVM)	0.4



EPREL data spectral diagram PROF
LEDr 3000K

Világítástechnikai adatok

Sugárzási szög	120 °
Bemelegedési idő (60 %)	< 0.50 s
Bekapcsolás ideje	< 0.5 s

MÉRETEK ÉS SÚLY



Teljes hossz	171.00 mm
Átmérő	35,00 mm
Csőátmérő	27,0 mm
Maximális átmérő	35 mm
Product weight	61,00 g

HŐMÉRSÉKLETEK ÉS MŰKÖDÉSI FELTÉTELEK

Környezeti hőmérséklet-tartomány	-20...+45 °C
Max. hőmérséklet tc vizsgálati pontnál	75 °C

Élettartam

Élettartam L70/B50 25 °C-on	30000 h
Kapcsolási ciklusok száma	200000
LM-tényező az élettartam végén	0.70
Névleges LSF 6000 óránál	≥ 0.90

TOVÁBBI TERMÉKADATOK

Lámpafej (szabványos megjelölés)	G24d-3
Higanytartalom	0.0 mg
Higanymentes	Igen
Tervező/változat	Matt

KAPACITÁS

Szabályozható fényerejű	Nem
-------------------------	-----

TANÚSÍTVÁNYOK ÉS SZABVÁNYOK

Energiahatékonysági besorolás	E ¹⁾
Energiafogyasztás	9.00 kWh/1000h
Védelem típusa	IP20
Szabványok	CE / EAC / UKCA
Fotobiológiai biztonsági csoport EN62778	RG0

¹⁾ Energiahatékonysági besorolás (EEC): az A (legmagasabb hatékonyság) és a G (legalacsonyabb hatékonyság) energiasztály.

Országspecifikus kategóriák

Rendelési szám	DULUX LED D26 E
----------------	-----------------

LOGISZTIKAI ADATOK

Tárolási hőmérséklet-tartomány	-20...+80 °C
--------------------------------	--------------

Az energiacímkézésről szóló rendeletben szereplő adatok, (EU) 2019/2015











Használt világítástechnológia	LED
Nem irányított vagy irányított	NDLS
Hálózati vagy nem hálózati	MLS
Fényforrás fejtípusa (vagy más elektromos interfész)	G24d-3
Összekapcsolt fényforrás (CLS)	Nem
Állítható színű fényforrás	Nem
Nagy fényűrűségű fényforrás	Nem
Vakításgátló	Nem
Korrelált színhőmérséklet típusa	SINGLE_VALUE
Egyenértékű teljesítményre való utalás	Nem
Hossz	171,00 mm
Magasság (a hengeres lámpatestek is)	35.00 mm
Szélesség (a kerek lámpatestek is)	35.00 mm
x színkoordináta	0.433

y színkoordináta	0.403
R9 színvisszaadási index	0.00
Fénynyílásszög	SPHERE_360
Élettartam-tényező	0.90
Eltolási tényező	0.90
Egy fluoreszkáló fényforrást helyettesítő LED fényforrás	Nem
EPREL-AZONOSÍTÓ	1404750
Modellszám	AC46418

Biztonsági tudnivalók

- Nem alkalmas tandemkapcsolásra.
- A DULUX LED cső üzemi hőmérséklet-tartománya korlátozott. Amennyiben nem biztos az eszköz kompatibilitásában, beépítés előtt mérje meg a termék Tc max hőmérsékletét.

LETÖLTÉSEK

Dokumentumok és tanúsítványok		Dokumentumnév
	User Instruction	DULUX LED EM VALUE
	Legal information	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Declarations of conformity	DULUX LED
	Declarations Of Conformity UKCA	DULUX LED
Fénymérési és világítástervezési fájlok		Dokumentumnév
	IES file (IES)	DULUX LED D26 EM V 9W 830 G24D-3 LEDV
	LDT file (Eulumdat)	DULUX LED D26 EM V 9W 830 G24D-3 LEDV
	UGR file (UGR table)	DULUX LED D26 EM V 9W 830 G24D-3 LEDV
	LDC typ cone	DULUX LED D26 EM V 9W 830 G24D-3 LEDV
	LDC typ polar	DULUX LED D26 EM V 9W 830 G24D-3 LEDV
	Spectral power distribution	EPREL data spectral diagram PROF LEDr 3000K

LOGISZTIKAI ADATOK

Termékkód	Csomagolás (darab/egység)	Méretek (hosszúság x szélesség x magasság)	tömeg	mennyiség
4058075823174	Hajtogatott doboz 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

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

FELELŐSSÉGGIZÁRÓ NYILATKOZAT

A változtatás jogát fenntartjuk. Hibák és mulasztások kizárva. Mindig győződjön meg arról, hogy a legújabb kiadást használja.