

PRODUKTDATABLAD

DULUX F 24 W/840 2G10

OSRAM DULUX® F | Kompaktlysrör, 2-rör, med 4-stiftsockel, för drift med Hf-don/konventionellt drivdon



Användningsområden

- Kontor, offentliga byggnader
- Butiker
- Matvarubutiker och varuhus
- Hotell, restauranger
- Industri

Produktfördelar

- Extremt låg profil

Produktegenskaper

- Kompakt ljuskälla med stiftsockel och 2 rör
- 2G10 insticksockel med fyra stift
- Bra färgåtergivningindex



TEKNISKA DATA

ELEKTRISKA DATA

Nominell watttal	24 W
Märkeffekt	24.00 W
Nominell märkspänning	87 V
Märkström	0,34 A

Fotometriska data

Ljusflöde	1700 lm
Ljusutbyte	71 lm/W
Ljusfärg (angiven)	LUMILUX Kallvit
Färgtemperatur	4000 K
Färgåtergivningsindex Ra	≥80
Ljusfärg	840
Beräknad ljusflödesfaktor vid 2	0.90
Beräknad ljusflödesfaktor vid 4	0.86
Beräknad ljusflödesfaktor vid 6	0.83
Beräknad ljusflödesfaktor vid 8	0.81
Beräknad ljusflödesfaktor vid 1	0.77



349615_FL_840

MÅTT & VIKT



Totallängd	170.00 mm
Längd med sockel utan sockelstift/ansl.	162 mm
Diameter	16,30 mm
Rördiameter	17,5 mm
produktvikt	85,84 g

TEMPERATURER & DRIFTSFÖRHÅLLANDEN

Omgivningstemperaturområde	-5...+40 °C
----------------------------	-------------

Livslängd

Livslängd	9000 h ¹⁾
Beräknad livslängdsfaktor vid 2,000	0.99
Beräknad livslängdsfaktor vid 4 000	0.99
Beräknad livslängdsfaktor vid 6	0.99
Beräknad livslängdsfaktor vid 8000	0.95
Beräknad livslängdsfaktor vid 12,000	0.64
Livslängd B50	13000 h

1) Med förvämt ECG

YTTERLIGARE PRODUKTDATA

Sockel	2G10
Kvicksilverb mängd	2.5 mg

EGENSKAPER

Ljusreglerbar	Ja
---------------	----

CERTIFIKAT & STANDARDER

Energiklass	G
Energiförbrukning	26.00 kWh/1000h

Landsspecifika kategoriseringar

ILCOS	FSD-24/840-E-2G10-90/165
Ordernummer	DULUX F 24W/840

Data enligt förordningen om energimärkning EU 2019/2015

Ljusteknik som används	CFLNI
Rundstrålande eller riktad	NDLS

Nätspänning / Inte direkt ansluten till nätspänningen	NMLS
Ljuskällans sockel (eller annat elektriskt gränssnitt)	2G10
Ansluten ljuskälla (CLS)	Nej
Färgjusterbar ljuskälla	Nej
Beläggning	Nej
Ljuskälla med hög luminans	Nej
Bländskydd	Nej
Korrelerad färgtemperatur (CCT)	SINGLE_VALUE
Indikation på motsvarande effekt	Nej
Längd	170,00 mm
Höjd (inkl. armaturer)	16.30 mm
Bredd (inkl. runda armaturer)	16.30 mm
Kromaticitetskoordinat x	0,380
Kromaticitetskoordinat y	0,380
Motsvarande strålvinkel	SPHERE_360
EPREL ID	546528
Modellnummer	AC34302

Tillbehör

- Lämpar sig för användning med elektroniska och konventionella driftdon

Säkerhetsanvisningar

- Hantering av trasiga lampor: www.ledvance.se/brokenlamp

NEDLADDNINGSBARA FILER

	Dokument och certifikat	Document name
	CE-deklaration	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077916-EN-00 - DULUX F
	Certifikat	EAC RU C-DE.HA46.B.01131_21 21.05.2021-20.05.2026 Expert Certification - CFLpin
	Certifikat	EAC N RU D-DE.MU62.B.00933_20 06.03.2020-05.03.2025 Prommash Test - CFLpin

Fotometriska och ljusberäkningsfiler		Document name
	Spektral effektfördelning	349615_FL_840

LOGISTIKDATA

Produktkod	Förpackningsenhet (Styck/Enhet)	Dimensioner (längd x bredd x höjd)	Bruttovikt	Volym
4050300333588	Kapsel 1	27 mm x 86 mm x 184 mm	119.80 g	0.43 dm ³
4050300333595	Transportförpackning 10	280 mm x 100 mm x 190 mm	1319.00 g	5.32 dm ³

Produktkoden gäller minsta tillåtna beställningskvantitet. En transportförpackning kan innehålla en eller flera produkter. Vid orderläggning, vänligen ange en eller flera transportförpackningar.

FRISKRIVNINGSKLAUSUL

Kan ändras utan föregående notifiering. Felaktigheter och försummelse undantagna. Se alltid till att använda den senaste utgåvan.