

PRODUCTINFORMATIEBLAD DULUX F 36 W/840 2G10

OSRAM DULUX® F | Platte CFLni, 2 buizen, met 4 pinsfitting voor E-VSA/C-VSA werking



Toepassingsgebieden

- Kantoren, openbare gebouwen
- Winkels
- Supermarkten en warenhuizen
- Hotels, restaurants
- Industrie

Productvoordelen

- Extreem laag profiel

Productkenmerken

- Korte en compacte lamp met steeklampvoet en dubbelgedraaide buizen
- 2G10-basis/voet met één insteekvoetje en vier-pins plug-in
- Goede kleurweergave-index



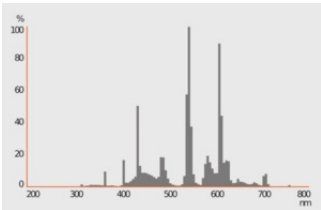
TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

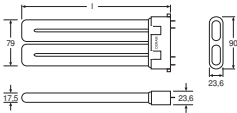
Nominale vermogen	36 W
Nominaal vermogen	36.00 W
Nominale spanning	106 V
Nominale stroom	0,44 A

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	2800 lm
Lichtstroom efficiëntie	78 lm/W
Lichtkleur	840
Kleurtemperatuur	4000 K
Kleurweergave-index Ra	≥80
Lichtstroom (LLMF) bij 2.000 h	0.90
Lichtstroom (LLMF) bij 4.000 h	0.86
Lichtstroom (LLMF) bij 6.000 h	0.83
Lichtstroom (LLMF) bij 8.000 h	0.81
Lichtstroom (LLMF) bij 12.000 h	0.77



AFMETINGEN & GEWICHT



Totale lengte	221.00 mm
---------------	-----------

Lengte met lampvoet, doch zonder pennen	215,0 mm
Diameter	16,20 mm
Buisdiameter	17,5 mm
Product gewicht	99,87 g

TEMPERATUREN & BEDRIJFSOMSTANDIGHEDEN

Omgevingstemperatuur bereik	-5...+40 °C
-----------------------------	-------------

Levensduur

Levensduur	13000 h
Service levensduur	9000 h ¹⁾
Functionerende lampen bij 2.000	0.99
Functionerende lampen bij 4.000	0.99
Functionerende lampen bij 6.000	0.99
Functionerende lampen bij 8.000	0.95
Functionerende lampen bij 12.000	0.64
Levensduur B50	13000 h

¹⁾ Met preheat E-VSA

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Lampvoet	2G10
Kwikgehalte	2.5 mg

MOGELIJKHEDEN

Dimbaar	Ja
---------	----

CERTIFICATEN & NORMEN

Energie-efficiëntieklasse	G
Energieverbruik	38.00 kWh/1000h

Landspecifieke categorisering

Internationaal lampcoderingssysteem	FSD-36/840-E-2G10-90/217
Bestelreferentie	DULUX F 36W/840

Data verordening energielabelling acc EU 2019/2015

Gebruikte verlichtingstechnologie	CFLNI
Niet-directioneel of directioneel	NDLS

Netspanning of geen netspanning	NMLS
Voet van de lichtbron (of andere elektrische interface)	2G10
Slimme lichtbron (CLS)	Nee
Lichtbron met instelbare lichtkleur	Nee
Omhulsel	Nee
Lichtbron met hoge luminantie	Nee
Anti-verblindingsafscherming	Nee
Overeenkomstige kleurtemperatuur	SINGLE_VALUE
Opgave overeenkomstig vermogen	Nee
Lengte	221.00 mm
Hoogte (incl. cylin. armaturen)	16.20 mm
Breedte (incl. ronde armaturen)	16.20 mm
X_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0,380
Y_kleurcoördinaten chromaticiteitsdiagram	0,380
Correspondentie van hoek van de lichtbundel	SPHERE_360
EPREL-ID	546531
Modelnummer	AC34305

Technische uitrusting

- Geschikt voor gebruik op elektronische en conventionele voorschakelapparatuur

Veiligheidsadvies

- Ingeval van lampbreuk:

DOWNLOADS

Documenten en certificaten	
	Declarations Of Conformity CE
	Certificates
Fotometrische- en lichtontwerpbestanden	
	Spectral power distribution

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4050300299037	Vouwdoos 1	27 mm x 86 mm x 234 mm	144.70 g	0.54 dm ³
4050300299044	Verzenddoos 10	280 mm x 100 mm x 245 mm	1631.00 g	6.86 dm ³

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvouden van de verpakkingseenheid invoeren.

DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.