

TECHNICKÝ LIST VÝROBKU

DULUX L 36 W/840 2G11

OSRAM DULUX® L LUMILUX® | CFLni, so 4-pinovou 2G11 základňou pre EKG/CCG prevádzku



Oblasti použitia

- Kancelárie, verejné budovy
- Obchody
- Supermarkety a obchodné domy
- Hotely, reštaurácie
- Priemysel

Výhody produktu

- Menej ako polovičná dĺžka oproti klasickým žiarivkám
- Vynikajúca svetelná účinnosť a dlhá prevádzková životnosť

Vlastnosti produktu

- Krátka a kompaktná žiarovka s kolíkovou základňou s dvojotáčkovou trubicou
- Jednostranná štvorkolíková zásuvná základňa 2G11
- Stmievateľné (1...100 % s QUICKTRONIC® QT i DALI/DIM)
- Dobrý index podania farieb



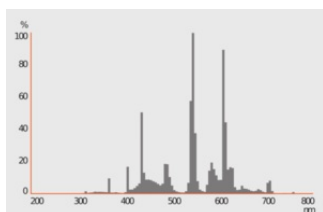
TECHNICKÉ ÚDAJE

Elektrické údaje

Nominálny príkon	36 W
Konštrukčný výkon	36.00 W
Nominálne napätie	106 V
Nominálny prúd	0,43 A

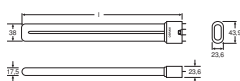
Fotometrické údaje

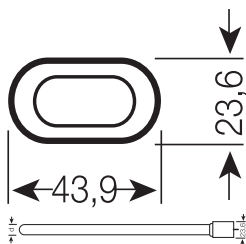
Svetelný tok	2600 lm
Svetelná účinnosť	72 lm/W
Farba svetla (označenie)	LUMILUX studená biela
Teplota farieb	4000 K
Index podania farieb Ra	≥80
Farba svetla	840
Nominálna hodnota LLMF pri 2 000 h	0.94
Nominálna hodnota LLMF pri 4 000 h	0.90
Nominálna hodnota LLMF pri 6 000 h	0.88
Nominálna hodnota LLMF pri 8 000 h	0.85
Nominálna hodnota LLMF pri 12 000 h	0.84
Nominálna hodnota LLMF pri 16 000 h	0.81
Nominálna hodnota LLMF pri 20 000 h	0.80



349615_FL_840

Rozmery a hmotnosť





Celková dĺžka	415,00 mm
Dĺžka s podstavcom bez podstavcových kolíkov/spojenia	409 mm
Priemer	17,5 mm
Priemer trubice	17,5 mm
Hmotnosť výrobku	94,29 g

Teploty a prevádzkové podmienky

Rozsah okolitej teploty	-5...+40 °C
-------------------------	-------------

Životnosť

Prevádzková životnosť	13000 h ¹⁾
Nominálny faktor životnosti žiarovky pri 2 000 h	0,99
Nominálny faktor životnosti žiarovky pri 4 000 h	0,99
Nominálny faktor životnosti žiarovky pri 6 000 h	0,99
Nominálny faktor životnosti žiarovky pri 8 000 h	0,99
Nominálny faktor životnosti žiarovky pri 12 000 h	0,95
Nominálny faktor životnosti žiarovky pri 16 000 h	0,81
Nominálny faktor životnosti žiarovky pri 20 000 h	0,50
Životnosť B50	20000 h

1) S predhriatím ECG

Ďalšie údaje o produkte

Základňa (štandardné označenie)	2G11
Obsah ortuti	3,5 mg
Poznámka k výrobku	Na operáciu ECG a CCG

Schopnosti

Stmievateľný	Áno
--------------	-----

Certifikáty a normy

Trieda energetickej účinnosti	G
Spotreba energie	38.00 kWh/1000h

Kategórie špecifické pre jednotlivé krajiny

ILCOS	FSD-36/840-E-2G11-43,9/411
Referencia objednávky	DULUX L 36W/840


Údaje z nariadenia o energetickom označovaní podľa EÚ 2019/2015




Použitá technológia osvetlenia	CFLNI
Nesmerové alebo smerové	NDLS
Sieťové alebo iné ako sieťové	NMLS
Typ krytu svetelného zdroja (alebo iné elektrické rozhranie)	2G11
Pripojený zdroj svetla (CLS)	Nie
Farebne nastaviteľný svetelný zdroj	Nie
Obálka	Nie
Zdroj svetla s vysokou svietivosťou	Nie
Štít proti oslneniu	Nie
Typ korelovanej teploty farieb	SINGLE_VALUE
Tvrdenie o ekvivalentnom výkone	Nie
Dĺžka	415,00 mm
Výška	17,5 mm
Šírka	17,5 mm
Súradnica chromatickosti x	0,380
Súradnica chromatickosti y	0,380
Zodpovedajúci uhol vyžarovania	SPHERE_360
EPREL ID	546508
Číslo modelu	AC34283

VYBAVENIE / PRÍSLUŠENSTVO

- Vhodné pre štandardné predradníky a štartéry
- Vhodné pre prevádzku na elektronických a konvenčných predradníkoch

DÁTA NA STIAHNUTIE

Dokumenty a certifikáty	Názov dokumentu
 Declarations Of Conformity CE	EC Declaration of Conformity - 2021 9C1-4077919-EN-00 - DULUX L

Dokumenty a certifikáty	Názov dokumentu
 Certificates	EAC RU C-DE.HA46.B.01131_21 21.05.2021-20.05.2026 Expert Certification - CFLpin
 Certificates	EAC N RU D-DE.MU62.B.00933_20 06.03.2020-05.03.2025 Prommash Test - CFLpin
Súbory fotometrických a osvetľovacích návrhov	Názov dokumentu
 Spectral power distribution	349615_FL_840

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balenia (kusy/jednotka)	Rozmery (dĺžka x šírka x výška)	Hrubá hmotnosť	Objem
4050300010786	Skladacia krabica 1	26 mm x 46 mm x 442 mm	380.75 g	0.53 dm ³
4050300242224	Prepravný box 10	455 mm x 136 mm x 103 mm	1410.00 g	6.37 dm ³

Uvedený kód výrobku opisuje najmenšiu jednotku množstva, ktorú možno objednať. Jedna prepravná jednotka môže obsahovať jeden alebo viac jednotlivých produktov. Pri zadávaní objednávky zadajte do množstva jednotlivé alebo násobky prepravnej jednotky.

Referencie / odkazy

– Viac informácií o záruke systému a podmienkach záruky nájdete na www.ledvance.com/system-guarantee

ODMIETNUTIE

Môže sa zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia. Chyby a opomenutia sú vylúčené. Vždy sa uistite, že používate najnovšiu verziu.