

# TECHNICKÝ LIST VÝROBKU

## DL SLIM SQ 105 6 W 3000 K WT

DOWNLIGHT SLIM SQUARE | Plochá svítidla Downlight s integrovaným předřadníkem, čtvercová



### DRUH POUŽITÍ

- Přímá náhrada za svítidla s kompaktními zářivkami
- Všeobecné osvětlování
- Veřejné prostory
- Schodiště
- Chodby
- Vestibuly
- Prodejny

### VÝHODY PRODUKTU

- Velmi tenké pouzdro
- Malá instalační hloubka
- Vysoký měrný světelný výkon
- Úspora energie až 60% (ve srovnání se svítidly používajícími úsporné zářivky)
- Velmi homogenní světlo
- Funkční design
- Snadná instalace díky integrovanému ovladači

### VLASTNOSTI PRODUKTU

- Malá viditelná fazeta
- Připojovací krabice s bezšroubovou svorkovnicí pro připojení bez nutnosti použití nástrojů
- Světlovod z nežloutnoucího PMMA zaručující dlouhou životnost



## TECHNICKÉ ÚDAJE

## Parametry

Jmenovitý výkon	6,00 W
Provozování	Electronic control gear (ECG)
Jmenovité napětí	220...240 V
Účinnost $\lambda$	0,50
Síťová frekvence	50/60 Hz

## Data k předřadníku svítidla

Ouput current	180 mA
ECG - Output ripple current	<6.5 %

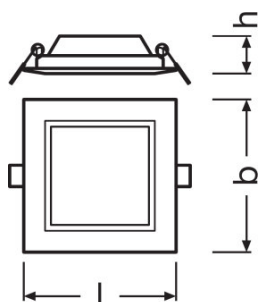
## Fotometrické údaje

Teplota chromatičnosti	3000 K
Světelný tok	420 lm
Světelná účinnost	70 lm/W
Standardní odchylka sladění barev	<6 sdc <sub>m</sub>
Barva světla (označení)	Warm White
Index podání barev Ra	>80

## Světelně-technické údaje

Vyzařovací úhel	120 °
-----------------	-------

## Rozměry &amp; váha



Délka	118,0 mm
Šířka	118,0 mm
Výška	30,0 mm
Váha výrobku	172,00 g
Montážní délka	105,0 mm

<b>Montážní šířka</b>	105.0 mm
-----------------------	----------

## Barvy &amp; materiály

<b>Výrobní materiál</b>	Polycarbonate (PC)
<b>Barva těla svítidla</b>	White
<b>Barva produktu</b>	White
<b>Výrobní materiál obalu</b>	Polycarbonate (PC)

## Teploty a provozní podmínky

<b>Rozsah okolní teploty</b>	-20...50 °C
------------------------------	-------------

## Životnost

<b>Střední doba života L70 @ 25 °C</b>	30000 h
<b>Střední doba života L80 @ 25 °C</b>	20000 h
<b>Střední doba života L90 @ 25 °C</b>	12000 h
<b>Počet spínacích cyklů</b>	50000

## Další údaje o produktu

<b>Typ montáže</b>	Recessed
<b>Místo montáže</b>	Ceiling / Wall

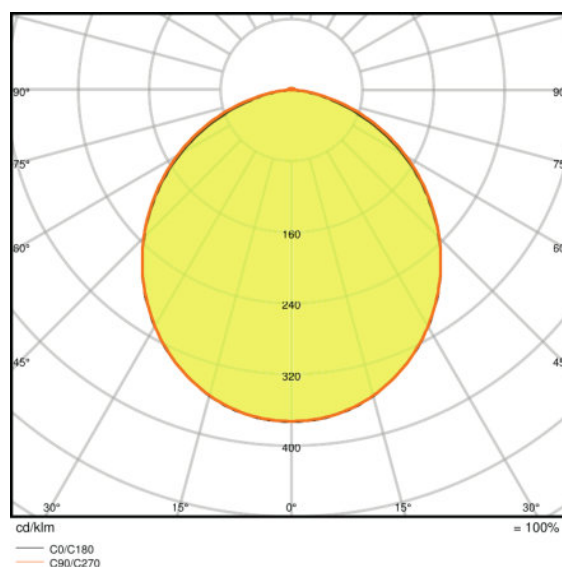
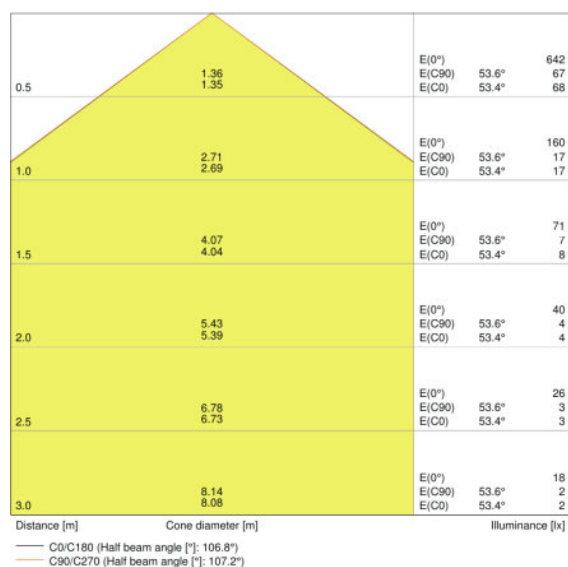
## Vlastnosti

<b>Stmívatelnost</b>	Ne
<b>Typ zapojení</b>	Screwless terminal, 2-Pole
<b>Vyměnitelný LED modul</b>	not replaceable

## Certifikáty &amp; standardy

<b>Třída ochrany IK (rázová odolnost)</b>	IK03
<b>Test žhavou smyčkou podle IEC 695-2-1</b>	650 °C
<b>Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62471</b>	RG 0
<b>Třída ochrany</b>	II
<b>Druh ochrany</b>	IP20
<b>Standardy</b>	CE/CB/EAC/RoHS

## Rozložení světla



LDC typ cone

LDC typ polar

## VÝBAVA / PŘÍSLUŠENSTVÍ

- Rámy pro povrchovou montáž k dispozici jako příslušenství

## LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód výrobku	Popis výrobku	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Objem	Hrubá hmotnost
4058075052468	DL SLIM SQ 105 6 W 3000 K WT	Shipping carton box 6	290 mm x 165 mm x 165 mm	7.90 dm <sup>3</sup>	1401,00 g
4058075079212	DL SLIM SQ 105 6 W 3000 K WT	Shipping carton box 6	290 mm x 165 mm x 165 mm	7.90 dm <sup>3</sup>	1401,00 g

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

## REFERENCE / ODKAZY

Záruka viz

- ▶ [www.ledvance.cz/zaruky](http://www.ledvance.cz/zaruky)

## VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.