

DATOVÝ LIST PRODUKTU

DL IP44 DN 190 18W 840 WT

DOWNLIGHT IP44 | Podhledová svítidla



Oblasti použití

- Přímá náhrada za svítidla se zářivkami
- Všeobecné osvětlení
- Veřejné prostory
- Schodiště
- Chodby
- Prodejny
- Koupelny

Výhody výrobku

- Vysoký měrný světelný výkon
- Velmi homogenní světlo
- Snadná instalace díky integrovanému ovladači
- Dvouletá záruka

Vlastnosti výrobku

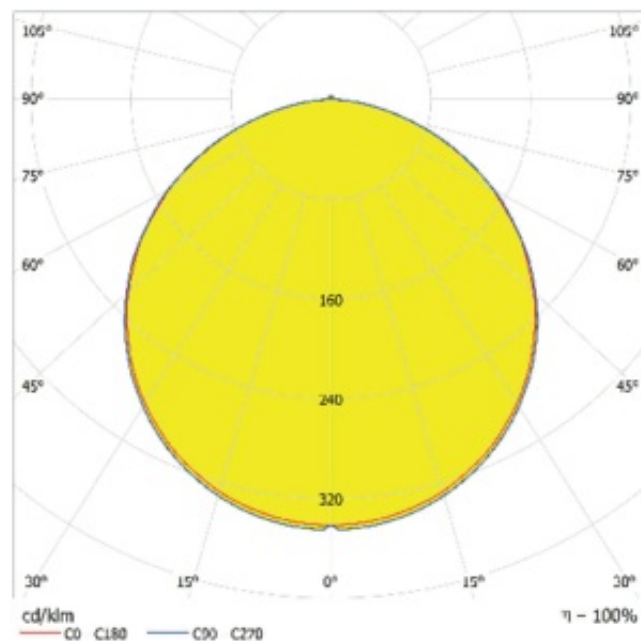
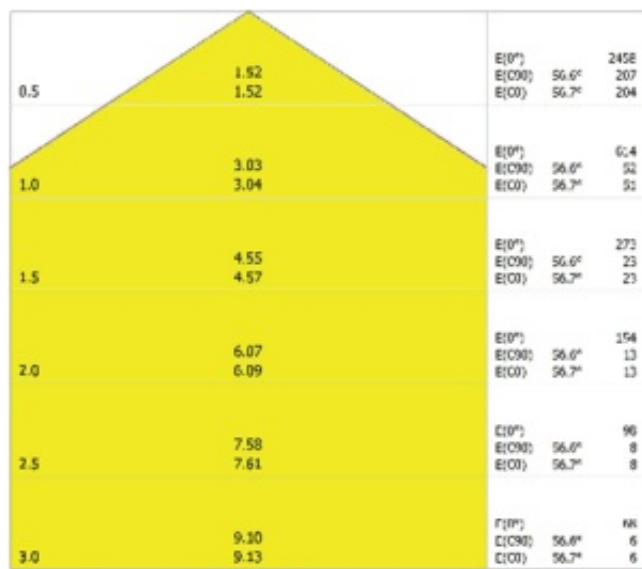
- Třída ochrany: IP44
- Světelná účinnost: až 100 lm/W

TECHNICKÉ ÚDAJE**ELEKTRICKÉ ÚDAJE**

Jmenovitý výkon	18,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	140,000 mA
Maximální počet svítidel na jistič C16 A	68
Účinnost λ	0,50
Celkové harmonické zkreslení	< 90 %
Třída ochrany	II
Provozování	Integrated LED driver

Fotometrická data

Světelný tok	1800 lm
Světelná účinnost	100 lm/W
Teplota chromatičnosti	4000 K
Barva světla (označení)	Studená bílá
Index podání barev Ra	> 80
Svítivost	-
Měřená veličina blikání (Pst LM)	-
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	-
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778	RGO
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62471	RGO
Vyzařovací úhel	100 °

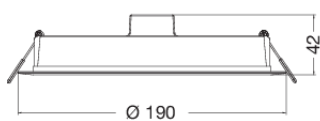
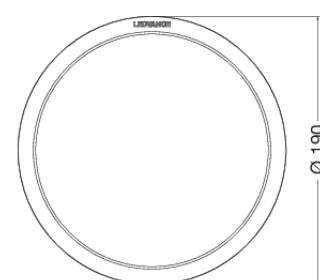


LDC typ cone

LDC typ polar

ROZMĚRY A HMOTNOST

Průměr	190,00 mm
Výška	42,00 mm
Váha výrobku	197,00 g



MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	Bílá
Barva těla svítidla	Bílá
Výrobní materiál	Polycarbonate (PC)
Test žhavou smyčkou podle IEC 60695-2-12	650 °C
Obsah rtuti	0.0 mg

APLIKACE A MONTÁŽ

Rozsah okolní teploty	-20...+40 °C
Typ zapojení	Kabel, 2-pólový
Druh ochrany	IP44
Třída ochrany IK (rázová odolnost) [PIM]	IK03
Dimmable [calc.]	Ne
Typ montáže	Recessed
Místo montáže	Strop
Montážní hloubka	40 mm
Vyměnitelný LED modul	Bez možnosti výměny


Životnost

Střední doba života L70/B50 @ 25 °C	25000 h
Počet spínacích cyklů	100000

CERTIFIKACE A NORMY

Standardy	CE / EMC / ROHS 2.0 / REACH
Omezená teplota povrchu	Ne
Bezpečné při zasažení míčem	Ne

KE STAŽENÍ

KE STAŽENÍ	
	UGR file (UGR table) DL IP44 DN 190 18W

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075703148	Folding box 1	195 mm x 51 mm x 195 mm	241.00 g	1.94 dm ³
4058075703155	Shipping box 10	400 mm x 269 mm x 211 mm	2805.00 g	22.70 dm ³

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.

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

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