

# DATOVÝ LIST PRODUKTU

## CANOPY COMP V 95W 857 IP66 DIM

CANOPY COMPACT | Canopy Compact



---

### Oblasti použití

- Náhrada za svítidla se rtuťovými nebo halogenidovými výbojkami
- Čerpací stanice
- Ideální pro průmyslová a skladovací zařízení
- Nákladní doky

---

### Výhody výrobku

- Světlo s nízkou úrovní blikání díky speciálnímu předřadníku
- Úspora energie díky účinnosti systému až 135 lm/W
- Svorkovnice pro vyšší flexibilitu a snadnou instalaci
- 5letá záruka

---

### Vlastnosti výrobku

- driver 1-10V
- Životnost (L70/B50): 80 000 h (při 25 °C)
- Barva korpusu: bílá
- Kryt vyrobený z vysoce kvalitního skla

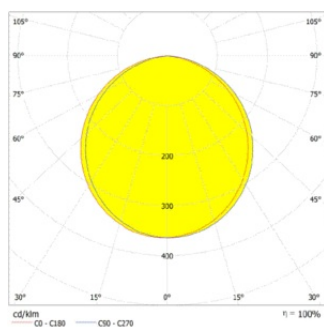
## TECHNICKÉ ÚDAJE

## ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	95,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	435,000 mA
Náběhový proud	23,8 A
Doba náběhového proudu $T_{h50}$	870 $\mu$ s
Max. počet svítidel na jistič B16	5
Maximální počet svítidel na jistič C10 A	5
Maximální počet svítidel na jistič C16 A	8
Účinník $\lambda$	> 0,90
Celkové harmonické zkreslení	< 15 %
Třída ochrany	I
Provozování	Integrated LED driver

## Fotometrická data

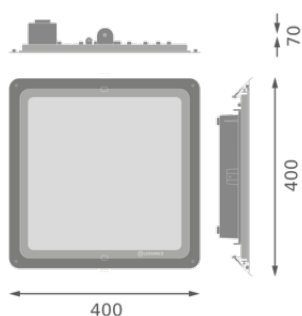
Světelný tok	12825 lm
Světelná účinnost	135 lm/W
Teplota chromatičnosti	5700 K
Barva světla (označení)	Studené denní světlo
Index podání barev Ra	80
Standardní odchylka sladění barev	< 5 sdc <sub>m</sub>
Svítivost	4700 cd
Nemihá (bez flickeru)	Ano
Měřená veličina blikání (Pst LM)	<1
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	<0,4
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778	RG1
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62471	RG1
Vyzařovací úhel	110 °



CANOPY COMPACT

## ROZMĚRY A HMOTNOST

Délka	400,00 mm
Šířka	400,00 mm
Výška	70,00 mm
Váha výrobku	3300,00 g



CANOPY COMPACT

## MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	Bílá
Barva těla svítidla	Bílá
Výrobní materiál	Aluminum
Výrobní materiál obalu	Sklo
Test žhavou smyčkou podle IEC 60695-2-12	650 °C
Obsah rtuti	0.0 mg

## APLIKACE A MONTÁŽ

Rozsah okolní teploty	-40...+50 °C
Skladujte při teplotách od... do	-40...+80 °C

Typ zapojení	Bezšroubová svorkovnice, 3-PÓLOVÁ (L, N, PE)
Druh ochrany	IP66
Třída ochrany IK (rázová odolnost) [PIM]	IK08
Stmívatelné	Ano
Typ montáže	Zapuštěné
Místo montáže	Strop
Nastavitelný	Ne
Se světelným zdrojem	Ano
Vyměnitelný světelný zdroj	Ne

### Životnost

Střední doba života L70/B50 @ 25 °C	80000 h <sup>1)</sup>
Střední doba života L80/B10 @ 25 °C	50000 h <sup>1)</sup>
Jmenovitá životnost L80/B50 při 25 °C	50000 h
Střední doba života L90/B10 @ 25 °C	25000 h
Počet spínacích cyklů	100000

<sup>1)</sup> t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)






### PŘEDŘADNÍK




Výstupní proud	430 mA
EP - Výstupní zvlnění proudu	< 5 %




### CERTIFIKACE A NORMY

Standardy	CE / LVD / EMC / ROHS / REACH / SLR / ENEC
Omezená teplota povrchu	Ne

### KE STAŽENÍ

	Dokumenty a certifikáty	Název dokumentu
	Návod k použití / bezpečnostní pokyny	CANOPY COMP V
	Právní informace	Legal Insert CANOPY COMPACT
	Právní informace	CANOPY COMP V
	Právní informace	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Právní informace	ECO PANEL

Dokumenty a certifikáty		Název dokumentu
	Prohlášení o shodě	CANOPY COMPACT
	Prohlášení o shodě UKCA	CANOPY COMPACT
	Certifikáty	ENEC Certificate CANOPY COMP V 60/95/145W IP65 DIM

Soubory fotometrických a světelných návrhů		Název dokumentu
	Soubor IES (IES)	CANOPY COMP V 95W 857 IP65 DIM EUE
	Soubor LDT (Eulumdat)	CANOPY COMP V 95W 857 IP65 DIM
	Křivka rozložení světla typu polární	CANOPY COMPACT

## LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4099854182563	Skládací krabice 1	430 mm x 430 mm x 110 mm	3574.00 g	20.34 dm <sup>3</sup>
4099854182570	Shipping box 3	454 mm x 354 mm x 478 mm	11352.00 g	76.82 dm <sup>3</sup>

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.