

DATOVÝ LIST PRODUKTU

CANOPY COMP V 95W 840 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

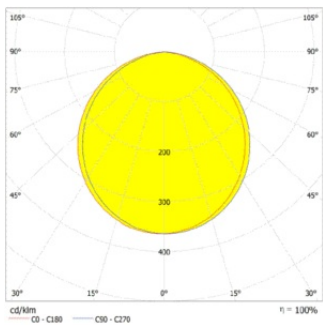
TECHNICKÉ ÚDAJE

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 μs
Max. počet svítidel na jistič B16	5
Maximální počet svítidel na jistič C10 A	5
Maximální počet svítidel na jistič C16 A	8
Účinník λ	> 0,90
Celkové harmonické zkreslení	< 15 %
Třída ochrany	I
Provozování	Integrated LED driver

Fotometrická data

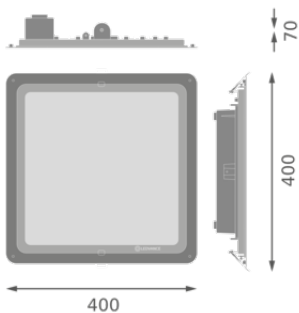
Světelný tok	12825 lm
Světelná účinnost	135 lm/W
Teplota chromatičnosti	4000 K
Barva světla (označení)	Studená bílá
Index podání barev Ra	80
Standardní odchylka sladění barev	< 5 sdcm
Svítivost	4700 cd
Nemihá (bez flickeru)	Ano
Měřená veličina blikání (Pst LM)	<1
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	<0,4
Skupina fotobiologické bezpečnos EN62778	RG1
Skupina fotobiologické bezpečnos 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/IP66
Třída ochrany IK (rázová odolnost) [PIM]	IK08
Stmívatelné	Ano
Typ montáže	Recessed
Místo montáže	Strop
Nastavitelný	Ne
Se světelným zdrojem	Ano
Vyměnitelný světelný zdroj	Ne

Životnost

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

1) 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
Vyměnitelný LED modul	Koncový zákazník

KE STAŽENÍ

Dokumenty a certifikáty		Název dokumentu
	Návod k použití / bezpečnostní pokyny	CANOPY COMPACT
	Návod k použití / bezpečnostní pokyny	CANOPY COMP V
	Právní informace	Legal Insert CANOPY COMPACT
	Právní informace	LISO Insert CANOPY COMPACT
	Právní informace	CANOPY COMP V

Dokumenty a certifikáty		Název dokumentu
	Právní informace	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	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 840 IP65 DIM EUE
	Soubor LDT (Eulumdat)	CANOPY COMP V 95W 840 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
4099854182549	Folding box 1	430 mm x 430 mm x 110 mm	3574.00 g	20.34 dm³
4099854182556	Shipping box 3	454 mm x 354 mm x 478 mm	11352.00 g	76.82 dm³

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.