

DATOVÝ LIST PRODUKTU

DP COMPACT 1500 31 W 4000K IP66 GR

DAMP PROOF COMPACT GEN 1 | Prachotěsná svítidla, průběžnou kabeláží (L, N, E)

Oblasti použití

- Ideální pro průmyslová a skladovací zařízení
- Parkoviště a podchody
- Garáže
- Dílny, montážní linky



Výhody výrobku

- Rovnoměrně rozložené světlo
- Úspora energie až 50 % (ve srovnání s osvětlením se zářivkami)
- Snadná instalace – montážní svorky lze na svítidle umístit libovolně
- Snadný přístup ke svorkovnici díky šroubovací koncovce
- Elektrické propojení bez použití nářadí díky zasouvacímu konektoru
- 5letá záruka

Vlastnosti výrobku

- Vysoká světelná účinnost: až 120 lm/W
- Stupeň krytí: IP66
- Vyzařovací úhel: 120°
- Předinstalovaná průchozí kabeláž 3 × 1,5 mm²



- Polykarbonátové pouzdro



TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	31,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	170 mA
Náběhový proud	13 A
Doba náběhového proudu T_{h50}	140 μ s
Maximální počet svítidel na jistič B16 A	46
Maximální počet svítidel na jistič C10 A	36
Maximální počet svítidel na jistič C16 A	59
Účinnost λ	> 0,90
Celkové harmonické zkreslení	20 %
Třída ochrany	II
Provozování	Integrated LED driver

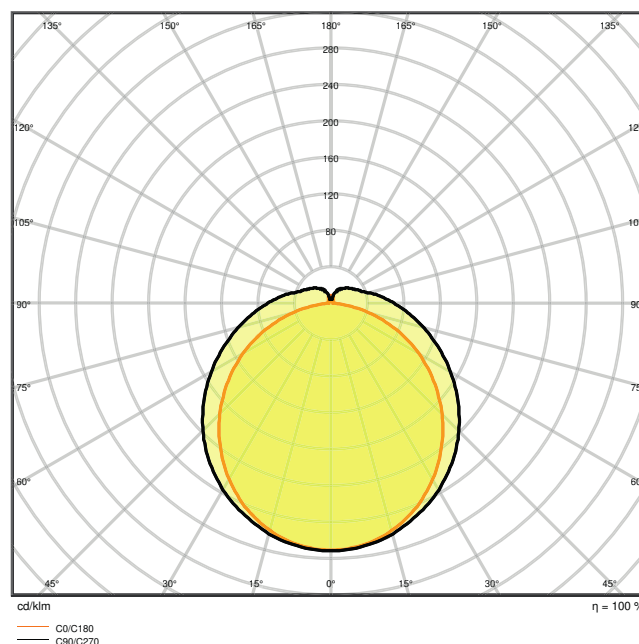
Fotometrická data

Světelný tok	3800 lm
Světelná účinnost	120 lm/W
Teplota chromatičnosti	4000 K
Barva světla (označení)	Studená bílá
Index podání barev Ra	> 80
Standardní odchylka sladění barev	≤ 5 sdc
Svítivost	-
Měřená veličina blikání (Pst LM)	-
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	-
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778	RG0
Vyzařovací úhel	120 °





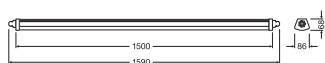
LDC typ cone



LDC typ polar

ROZMĚRY A HMOTNOST

Délka	1590.00 mm
Šířka	86.00 mm
Výška	68.00 mm
Váha výrobku	1350,00 g



MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	Šedá
Barva těla svítidla	Šedá
Výrobní materiál	Polycarbonate (PC)
Výrobní materiál obalu	Polycarbonate (PC)
Materiál povrchu vyzařující světlo	Polykarbonát



Test žhavou smyčkou podle IEC 60695-2-12	850 °C
Obsah rtuti	0.0 mg

APLIKACE A MONTÁŽ

Rozsah okolní teploty	-35...+50 °C
Skladujte při teplotách od... do	-40...+70 °C
Typ zapojení	Bezšroubová svorka, 3pólová
Druh ochrany	IP66
Třída ochrany IK (rázová odolnost) [PIM]	IK08
Stmívatelné	Ne
Typ montáže	Suspended/Surface
Místo montáže	Strop / Stěna
Prostředí aplikace	Indoor/Indoor
Vyměnitelný LED modul	Bez možnosti výměny
Se světelným zdrojem	Ano

Životnost

Střední doba života L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Střední doba života L80/B10 @ 25 °C	35000 h
Střední doba života L90/B10 @ 25 °C	20000 h
Počet spínacích cyklů	100000

PŘEDŘADNÍK

Výstupní proud	356 mA
----------------	--------

CERTIFIKACE A NORMY

Standardy	CE / CB / TÜV SÜD / EAC / RoHS
Omezená teplota povrchu	Ano
Bezpečné při zasažení míčem	Ne

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA











Počet svítidel	-
----------------	---

equipment_accessories

- Včetně svorek z nerezové oceli s bezpečnostními šrouby
- Včetně upevňovacího příslušenství (sada pro zavěšení, sada ochrany před odcizením)



KE STAŽENÍ

KE STAŽENÍ	
	User instruction
	Addon Technical Information
	Tendrová dokumentace
	Declarations Of Conformity CE
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	R3D file (Relux 3D Model)
	M3D file (3D Model)
	ULD file (DIALux)
	UGR file (UGR table)

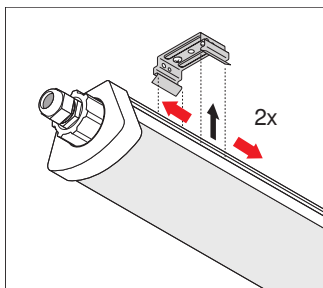
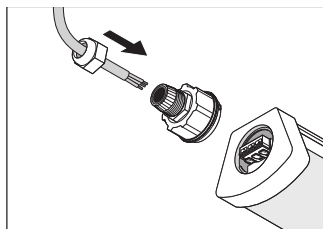
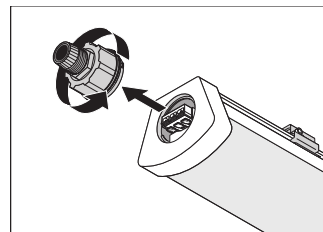
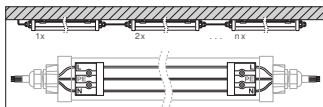
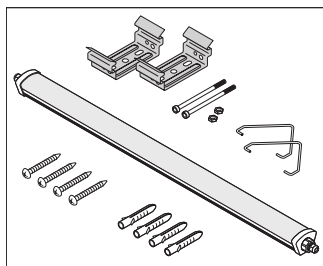
LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075210080	Folding box 1	72 mm x 1,619 mm x 90 mm	1540.00 g	10.49 dm ³
4058075210097	Shipping box 6	1,640 mm x 200 mm x 240 mm	9855.00 g	78.72 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.

DALŠÍ KATALOGOVÉ INFORMACE





Reference / Odkazy

– Záruka viz www.ledvance.cz/zaruky

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

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

