

# DATOVÝ LIST PRODUKTU

## DP S 1500 46W 840 IP65 GY

DAMP PROOF SENSOR | Prachotěsná svítidla, klasický tvar, s rádiovým senzorem

---

### Oblasti použití

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



---

### Výhody výrobku

- Instalace více senzorových spínaných svítidel je možná díky funkcím Master-Slave a Master-Master
- Více možností upravení rozsahu senzoru, detekce denního světla a doba držení
- Nízké blikání  $\leq 10\%$
- Snadná instalace, pro zapojení není třeba žádného nářadí
- 5letá záruka

---

### Vlastnosti výrobku

- Vysokofrekvenční senzor k detekci denního světla a pohybu
- Senzor s funkcemi Master-Slave a Master-Master
- Vysoká světelná účinnost: až 139 lm/W
- Vyzařovací úhel: 110°



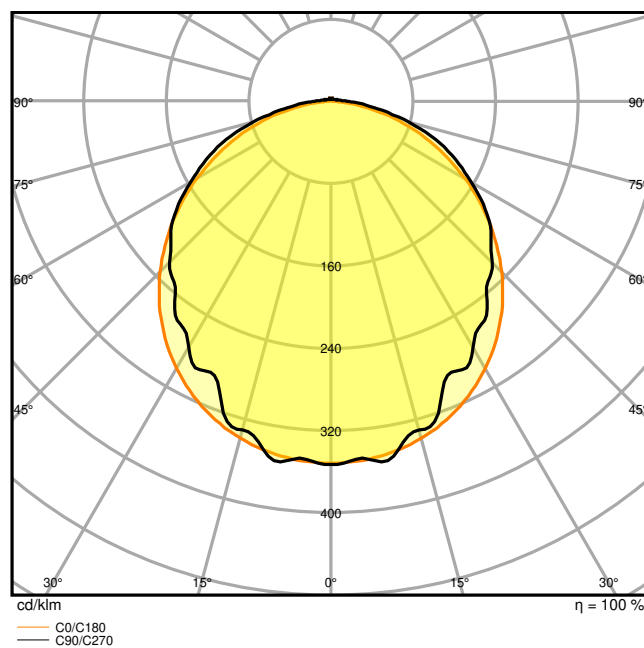
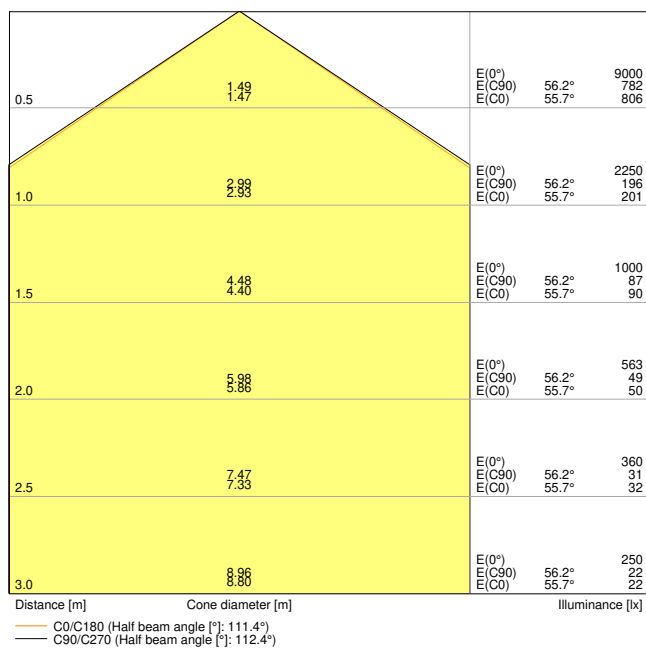
## TECHNICKÉ ÚDAJE

## ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	46,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	200,000 mA
Náběhový proud	12.7 A
Doba náběhového proudu $T_{h50}$	220 $\mu$ s
Maximální počet svítidel na jistič B16 A	26
Maximální počet svítidel na jistič C10 A	23
Maximální počet svítidel na jistič C16 A	37
Účinnost $\lambda$	> 0,90
Celkové harmonické zkreslení	< 20 %
Třída ochrany	I
Provozování	Integrated LED driver

## Fotometrická data

Světelný tok	6400 lm
Světelná účinnost	139 lm/W
Teplota chromatičnosti	4000 K
Barva světla (označení)	Studená bílá
Index podání barev Ra	> 80
Standardní odchylka sladění barev	< 4 sdc <sub>m</sub>
Nemíhá (bez flickeru)	Ano
Měřená veličina blikání (Pst LM)	≤ 1
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	≤ 0.4
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778	RG0
Vyzařovací úhel	110 °

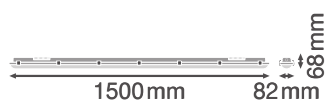


LDC typ cone

LDC typ polar

## ROZMĚRY A HMOTNOST

Délka	1500.00 mm
Šířka	82.00 mm
Výška	68.00 mm
Váha výrobku	1812,00 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	-20...+40 °C
Skladujte při teplotách od... do	-25...+80 °C
Typ zapojení	Svorkovnice, 5pinová
Druh ochrany	IP65
Třída ochrany IK (rázová odolnost) [PIM]	IK08
Stmívatelné	Ne
Typ montáže	Závěsné/Povrchové
Místo montáže	Strop / Stěna
Prostředí aplikace	Indoor
Vyměnitelný LED modul	Bez možnosti výměny
Se světelným zdrojem	Ano

## Životnost

Střední doba života L70/B50 @ 25 °C	70000 h
Střední doba života L80/B10 @ 25 °C	50000 h
Střední doba života L90/B10 @ 25 °C	34000 h
Počet spínacích cyklů	100000

## PŘEDŘADNÍK

Výstupní proud	360 mA
----------------	--------

## SENZOR

Typ snímače	Pohyb / Světlo
Technologie senzoru	mikrovlnný
Detekční úhel senzoru	< 150 °
Spínání senzorem	5 s...15 min
Rozsah detekce pohybového senzoru	6...14 m
Práh detekce senzoru denního světla	2...50 lx

## CERTIFIKACE A NORMY

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












## DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Počet svítidel	-
----------------	---

## equipment\_accessories

- Včetně montážních držáků, ochrany proti krádeži, trojúhelníku, 2. kabelové průchodky a 2 průchodky

## KE STAŽENÍ

Dokumenty a certifikáty	
	User instruction
	Addon Technical Information
	Packaging insert
	Declarations Of Conformity CE
Soubory fotometrických a světelných návrhů	
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	ULD file (DIALux)
	ROLF file (RELUX)
	LDC typ cone
	LDC typ polar
CAD/BIM soubory	
	BIM_Revit_3D

## CAD/BIM soubory

CAD\_STEP\_3D

## Texty výběrových řízení



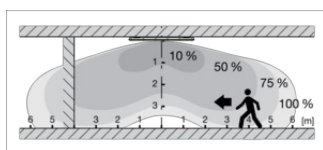
Tendrová dokumentace

## LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075541986	Folding box 1	1,512 mm x 87 mm x 74 mm	2135.00 g	9.73 dm <sup>3</sup>
4058075541993	Shipping box 6	1,532 mm x 191 mm x 245 mm	13200.00 g	71.69 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.

## DALŠÍ KATALOGOVÉ INFORMACE



## 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.