

TERMÉKADATLAP

DP S 1500 46W 840 IP65 GY

DAMP PROOF SENSOR | Klasszikus formájú por- és páramentes lámpatestek nagyfrekvenciás érzékelővel



Alkalmazási területek

- Ipari területek, raktárak
- Parkolók és aluljárók
- Garázsok
- Műhelyek, futószalagok

PERFOR-
MANCE
CLASS

Termékelőnyök

- A Master-Slave és Master-Master funkciónak köszönhetően több érzékelővel működtethető lámpatestek sorolása is lehetséges
- Többféleképpen beállítható érzékelési tartomány, természetesfény-érzékelés és várakozási idő
- Szinte villogás nélküli fény $\leq 10\%$
- Egyszerűen, szerszámok nélkül beépíthető
- 5 év garancia

Termékjellemzők

- Nagyfrekvenciás érzékelő természetes világítás és mozgás érzékeléséhez
- Érzékelő Master-Slave és Master-Master funkcióval
- Magas fényhasznosítás: akár 139 lm/W
- Sugárzási szög: 110°



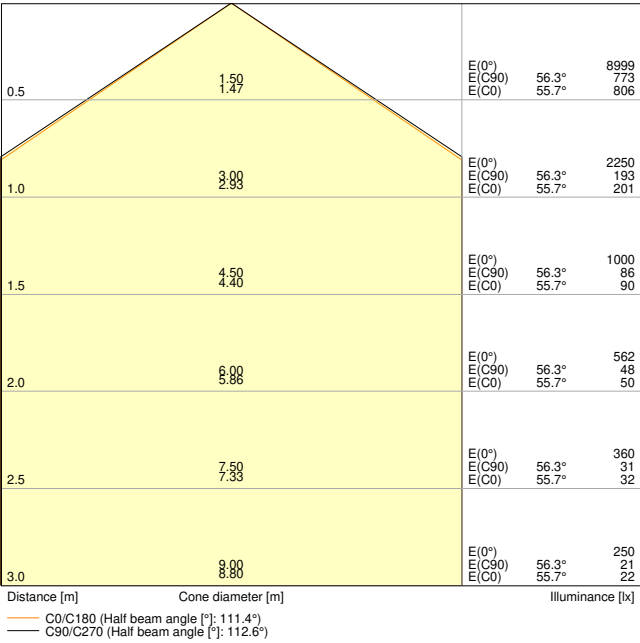
MŰSZAKI ADATOK

BEKÖTÉSI ADATOK

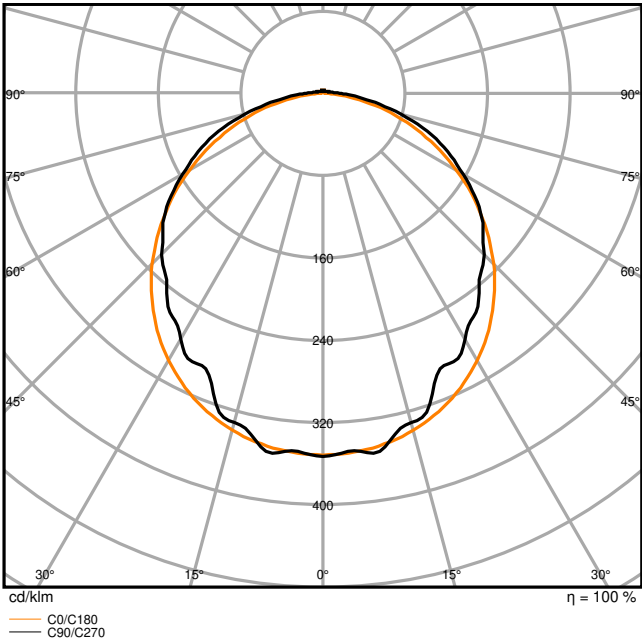
Névleges teljesítmény	46,00 W
Névleges feszültség	220...240 V
Hálózati frekvencia	50...60 Hz
Névleges áram	200,000 mA
Bekapcsolási túláram	12.7 A
Beáramló áram ideje T _{h50}	220 µs
Lámpatestek max. száma megszakítás B16 A	26
Lámpatestek max. száma megszakítás C10 A	23
Lámpatestek max. száma megszakítás C16 A	37
Teljesítménytényező (λ)	> 0,90
Teljes harmonikus torzítás	< 20 %
Védelmi osztály	I
Üzem mód	Integrált LED-előtét

Fotometriai adatok

Fényáram	6400 lm
Fényhasznosítás	139 lm/W
Színhőmérséklet	4000 K
Színhőmérséklet (megnevezés)	Hidegfehér
Színvisszaadási index, Ra	> 80
Standard színmegfelelőségi eloszlás	< 4 sdcm
Villogásmentes	Igen
Villogás mértékegysége (Pst LM)	≤ 1
Stroboszkópos láthatósági mérték (SVM)	≤ 0.4
Fotobiológiai biztonsági csoport EN62778	RG0
Sugárzási szög	110 °



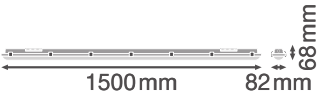
DP S 1500 46W 840 IP65 GY



DP S 1500 46W 840 IP65 GY

MÉRETEK ÉS SÚLY

Hossz	1500,00 mm
Szélesség	82,00 mm
Magasság	68,00 mm
Product weight	1747,00 g



DP S 1500 840 IP65 GY

ANYAGOK ÉS SZÍNEK

Termék színe	Szürke
Ház színe	Szürke
Felépítmény anyaga	Polikarbonát (PC)
Burkolat anyag	Polikarbonát (PC)
Fénykibocsátó felület anyaga	Polikarbonát
Az IEC 60695-2-12 szerint végzett vizsgálat	850 °C
Higanytartalom	0.0 mg

ALKALMAZÁS ÉS SZERELÉS

Környezeti hőmérséklet-tartomány	-20...+40 °C
Tárolási hőmérséklet-tartomány	-25...+80 °C
Csatlakozás típusa	Terminál, 5 pines
Védelem típusa	IP65
IK védelmi osztály (ütésállóság) [PIM]	IK08
Szabályozható fényerejű	Nem
Type of mounting [calc.]	Felfüggesztett/Felületi
Rögzítési hely	Mennyezet / Fal
Felhasználási környezet	Beltér
Fényforrással	Igen
Cserélhető fényforrás	Nem

Élettartam

Élettartam L70/B50 25 °C-on	70000 h ¹⁾
Élettartam L80/B10 25 °C-on	50000 h ¹⁾
Méretezési élettartam L80/B50 25 °C-on	50000 h
Élettartam L90/B10 25 °C-on	34000 h
Kapcsolási ciklusok száma	100000

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

ELŐTÉTEK

ECG - Névleges kimeneti áram	360 mA
------------------------------	--------

ÉRZÉKELŐK

Érzékelő típusa	Mozgásérzékelő / Fényérzékelő
Érzékelőtechnológia	Mikrohullám
Érzékelő észlelési szöge	< 150 °

Érzékelő által vezérelt kapcsolási idő	5 s...15 min
Mozgásérzékelő észlelési tartománya	4...12 m ¹⁾
Természetes világítás érz. észl. küszöbe	2...50 lx

1) függőleges (legfeljebb 4 m) vagy vízszintes (legfeljebb 12 m) SENSOR iránytól függően

VÉSZVILÁGÍTÁS

Type of Emergency Lighting (EL)	EL tanúsítvánnyal rendelkező meghajtó (0 Hz / DC működés) központi akkumulátoros működéshez mellékelve
Vészvilágítási üzemmód tesztjének típusa	Egyik sem

TANÚSÍTVÁNYOK ÉS SZABVÁNYOK

Szabványok	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / EAC / UKCA / EPD
Korlátozott felületi hőmérséklet	Igen
Ütésbiztos	Nem
EPD-védelem	LEDV-00025-V01.01-EN
Cserélhető LED-modul	Nem cserélhető

TOVÁBBI TERMÉKADATOK

Termékhez tartozó megjegyzés	Nagyon hideg alkalmazási területeken, például hűtőházakban történő használat esetén speciális membránra lehet szükség az élettartam megőrzése érdekében.
------------------------------	--

berendezés_tartozékok

– Tartalmazza a rögzítőket, a lopásgátlót, a háromszöget, a 2. kábelbevezetést és a 2 tömítőhüvelyt

LETÖLTÉSEK

Dokumentumok és tanúsítványok		Dokumentumnév
	Felhasználói utasítás/biztonsági utasítások	DP S IP65 GEN2
	Jogi információk	DP S 1200/1500 840 IP65 GY
	Jogi információk	LS Insert DP Sensor IP65
	Jogi információk	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG

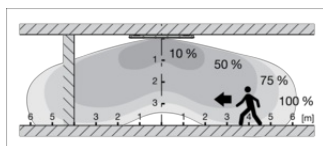
Dokumentumok és tanúsítványok		Dokumentumnév
	Megfelelőségi nyilatkozatok	DP S IP65
	Megfelelőségi nyilatkozatok, UKCA	DP S IP65
	Tanúsítványok	ENEC Certificate DP S
Fénymérési és világítástervezési fájlok		Dokumentumnév
	IES-fájl (IES)	DP S 1500 46W 840 IP65 GY
	LDT-fájl (Eulumdat)	DP S 1500 46W 840 IP65 GY
	ULD-fájl (DIALux)	DP S 1500 46W 840 IP65
	ROLF-fájl (RELUX)	DP S 1500 46W 840
	UGR-fájl (UGR-tábla)	DP S 1500 46W 840 IP65 GY
	Fényeloszlási görbe, kúp típus	DP S 1500 46W 840 IP65 GY
	Fényeloszlási görbe, poláris típus	DP S 1500 46W 840 IP65 GY
CAD-/BIM-fájlok		Dokumentumnév
	BIM Revit 3D	Damp Proof G2
	CAD STEP 3D	DP-Gen2 1500

LOGISZTIKAI ADATOK

Termékkód	Csomagolás (darab/egység)	Méretek (hosszúság x szélesség x magasság)	tömeg	mennyiség
4058075541986	Hajtogatott doboz 1	1,512 mm x 87 mm x 74 mm	2135.00 g	9.73 dm³
4058075541993	Shipping box 6	1,532 mm x 191 mm x 245 mm	13040.00 g	71.69 dm³

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

KIEGÉSZÍTŐ KATALÓGUSADATOK



Referenciák/hivatkozások

– For Guarantee see www.ledvance.com/guarantee

FELELŐSSÉGGIZÁRÓ NYILATKOZAT

A változtatás jogát fenntartjuk. Hibák és mulasztások kizárva. Mindig győződjön meg arról, hogy a legújabb kiadást használja.