

DATOVÝ LIST PRODUKTU

DP 1500 E 52W 865 N IP65 GY

DAMP PROOF ECO NARROW | Prachtěsná svítidla klasického tvaru s průchozím kabelem 3x1,5mm²



Oblasti použití

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

Výhody výrobku

- Nízké blikání $\leq 5\%$
- Rovnoměrně rozložené světlo
- Úspora energie až 60% (ve srovnání se svítidly, která používají zářivky)
- Snadná instalace, pro zapojení není třeba žádného nářadí
- 5letá záruka

Vlastnosti výrobku

- Vysoká světelná účinnost: až 135 lm/W
- Stupeň krytí: IP65
- Úhel paprsku: 110°, 90° x 60°, 30° x 80°
- Předinstalovaná průchozí kabeláž 3 x 1,5 mm²
- Polykarbonátové pouzdro



TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	52,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	230,000 mA
Náběhový proud	7.44 A
Doba náběhového proudu T _{h50}	9.1 μs
Max. počet svítidel na jistič B16	43
Maximální počet svítidel na jistič C10 A	27
Maximální počet svítidel na jistič C16 A	43
Účinník λ	> 0,90
Celkové harmonické zkreslení	< 20 %
Třída ochrany	II
Provozování	Integrated LED driver

Fotometrická data

Světelný tok	6760 lm
Světelná účinnost	130 lm/W
Teplota chromatičnosti	6500 K
Barva světla (označení)	Studené denní světlo
Index podání barev Ra	> 80
Standardní odchylka sladění barev	< 6 sdcm
Nemihá (bez flickeru)	Ano
Měřená veličina blikání (Pst LM)	≤ 1
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	≤ 0.4
Skupina fotobiologické bezpečnos EN62778	RG1
Vyzařovací úhel	60 °



Délka	1494,00 mm
Šířka	70,00 mm
Výška	60,00 mm
Váha výrobku	1648,00 g



MATERIÁL A BARVY

Barva produktu	Šedá
Barva těla svítidla	Šedá
Výrobní materiál	Polycarbonate (PC)
Výrobní materiál obalu	Polycarbonate (PC)
Materiál povrchu vyzařující světlo	Polykarbonát (PC)
Test žhavou smyčkou podle IEC 60695-2-12	650 °C

Obsah rtuti	0.0 mg
-------------	--------

APLIKACE A MONTÁŽ

Rozsah okolní teploty	-20...+40 °C
Skladujte při teplotách od... do	-20...+80 °C
Typ zapojení	Bezšroubová svorka, 3pólová
Druh ochrany	IP65
Třída ochrany IK (rázová odolnost) [PIM]	IK08
Stmívatelné	Ne
Typ montáže	Surface
Místo montáže	Strop
Prostředí aplikace	Indoor
Nastavitelný	Ne
Vyměnitelný LED modul	Bez možnosti výměny
Se světelným zdrojem	Ano

Životnost

Střední doba života L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Střední doba života L80/B10 @ 25 °C	35000 h ¹⁾
Střední doba života L90/B10 @ 25 °C	15000 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	250 mA
EP - Výstupní zvlnění proudu	< 20 %

CERTIFIKACE A NORMY

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

Výbava / příslušenství

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

KE STAŽENÍ

Dokumenty a certifikáty		document_name
	User instruction	DAMPPROOF E IP65
	Addon Technical Information	DAMPPROOF E
	Packaging insert	DAMPPROOF E
	Declarations Of Conformity CE	CE Declaration DP 600 E 21W 840 VW IP65 GY
	Declarations Of Conformity UKCA	UKCA Declaration DP 600 E 21W 840 VW IP65 GY
Soubory fotometrických a světelných návrhů		document_name
	IES file (IES)	DP 1500 E 52W 865 N IP65 GY
	LDT file (Eulumdat)	DP 1500 E 52W 865 N IP65 GY
	UGR file (UGR table)	DP 1500 E 52W N
	LDC typ cone	DP 1500 E 52W N
	LDC typ polar	DP 1500 E 52W N

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4099854080500	Folding box 1	1,522 mm x 75 mm x 65 mm	1834.00 g	7.42 dm³
4099854080517	Shipping box 6	1,539 mm x 245 mm x 158 mm	12101.00 g	59.57 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.