

# TERMÉKADATLAP

## DR C DA DS P 20/250-500/48

Constant Current Compact - dimmable | LED előtétel



### Alkalmazási területek

- LED-lámpatestekhez és LED-fényforrásokhoz való használatra
- II. védelmi osztályú lámpatestekhez alkalmazható
- Beltéri SELV beépítéséhez

### Termékelőnyök

- Rugalmas használat a kapcsolóval állítható kimeneti áramértékeknek köszönhetően (4 áramérték)
- A szinte villogás nélküli fény magas fényminőséget és kiváló vizuális komfortot eredményez
- Rugalmas DIP kapcsolós árambeállítások a készüléken, 50/100 mA-es lépésekben
- Magas hatásfok

### Termékjellemzők

- 20, 30, 40 W-os változatban is kapható
- Nagyon hosszú élettartam: akár 100 000 óra
- Védelem típusa: IP20
- Alacsony impulzusáram: < 5%
- Tápfeszültség: 220...240 V
- ENEC-tanúsítás
- Biztonság az EN 61347-1, 61347-2-13, 62384 szabvány szerint

## Műszaki adatok

## BEKÖTÉSI ADATOK

Névleges teljesítmény	20,00 W
Névleges feszültség	220...240 V
Névleges kimeneti feszültség	15...48 V
Bemeneti feszültség tartománya	198...264 V
Bemeneti feszültség (AC)	198...264 V <sup>1)</sup>
Bemeneti feszültség (DC)	180...270 V <sup>1)</sup>
Névleges kimeneti áram	250...500 mA
Bekapcsolási túláram	6 A
Kimeneti áramtűrés	±5 %
Output ripple current (120 Hz)	5 %
Hálózati frekvencia	50...60 Hz
Teljes harmonikus torzítás	10 % <sup>2)</sup>
Teljesítménytényező ( $\lambda$ )	0,95
ECG-hatékonyság	88 % <sup>3)</sup>
Túlfeszültség elleni védelem (L/N-föld)	2 kV
Túlfeszültség elleni védelem (L-N)	1 kV
Üzemi frekvencia	0/50/60 Hz
Teljesítményvesztés készenléti módban	0.25 W
Villogás mértékegysége (Pst LM)	<1

1) Megengedett feszültségtartomány

2) Teljes terhelésnél

3) Max value at full load 220...240V, 50Hz

## Fotometriai adatok

Villogás mértékegysége (Pst LM)	<1
Stroboszkópos láthatósági mérték (SVM)	<0.4

## MÉRETEK ÉS SÚLY

Hossz	115,00 mm
Szélesség	41,00 mm
Szélesség (a kerek lámpatestek is)	41.00 mm
Magasság	28,00 mm
Magasság (a hengeres lámpatestek is)	28.00 mm
Product weight	130,00 g

## SZÍNEK ÉS ANYAGOK

Termék színe	Fehér
Ház anyaga	Polikarbonát (PC)
Felépítmény anyaga	Polikarbonát (PC)

## HŐMÉRSÉKLETEK ÉS MŰKÖDÉSI FELTÉTELEK

Környezeti hőmérséklet-tartomány	-25...+50 °C
Max. hőmérséklet tc vizsgálati pontnál	80 °C
Maximális házhőmérséklet hiba esetén	<110 °C
Engedélyezett rel. páratart. üzem közben	10...90 %

## Élettartam

ECG-élettartam	100000 h / 50000 h <sup>1)</sup>
Kapcsolási ciklusok száma	100000

<sup>1)</sup> at T<sub>c</sub>=60 °C / at T<sub>max</sub>=65 °C

## KAPACITÁS

Szabályozható fényerejű	Igen
Szabályozó interfész	DALI-2 / Push-DIM
Túlmelegedés elleni védelem	Igen

## TANÚSÍTVÁNYOK ÉS SZABVÁNYOK

Szabványok	CE / EAC / UKCA / ENEC / CB / EL
Védelmi osztály	II
Védelem típusa	IP20
Energiahatékonysági besorolás	None






## LOGISZTIKAI ADATOK

Tárolási hőmérséklet-tartomány	-25...+85 °C
--------------------------------	--------------

## Biztonsági tudnivalók

- Minden elektromos csatlakozást szakképzett személynek kell elvégeznie.
- Vigyázat, áramütés veszélye!
- Beépítés előtt válassza le a hálózatról.
- Ne nyissa ki a burkolatot.

## LETÖLTÉSEK

	Dokumentumok és tanúsítványok	Dokumentumnév
	Jogi információk	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Jogi információk	Safety Insert G1 1205865
	Megfelelőségi nyilatkozatok	DR C DA DS P
	Megfelelőségi nyilatkozatok, UKCA	DR C DA DS P
	EU Data Act	DALI LED Driver and Luminaires

## LOGISZTIKAI ADATOK

Termékkód	Csomagolás (darab/egység)	Méretek (hosszúság x szélesség x magasság)	tömeg	mennyiség
4099854598159	Csomagolatlan 1			
4099854598166	Shipping box 20	444 mm x 273 mm x 78 mm	3229.00 g	9.45 dm <sup>3</sup>

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.

## FELELŐSÉGKIZÁRÓ NYILATKOZAT

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