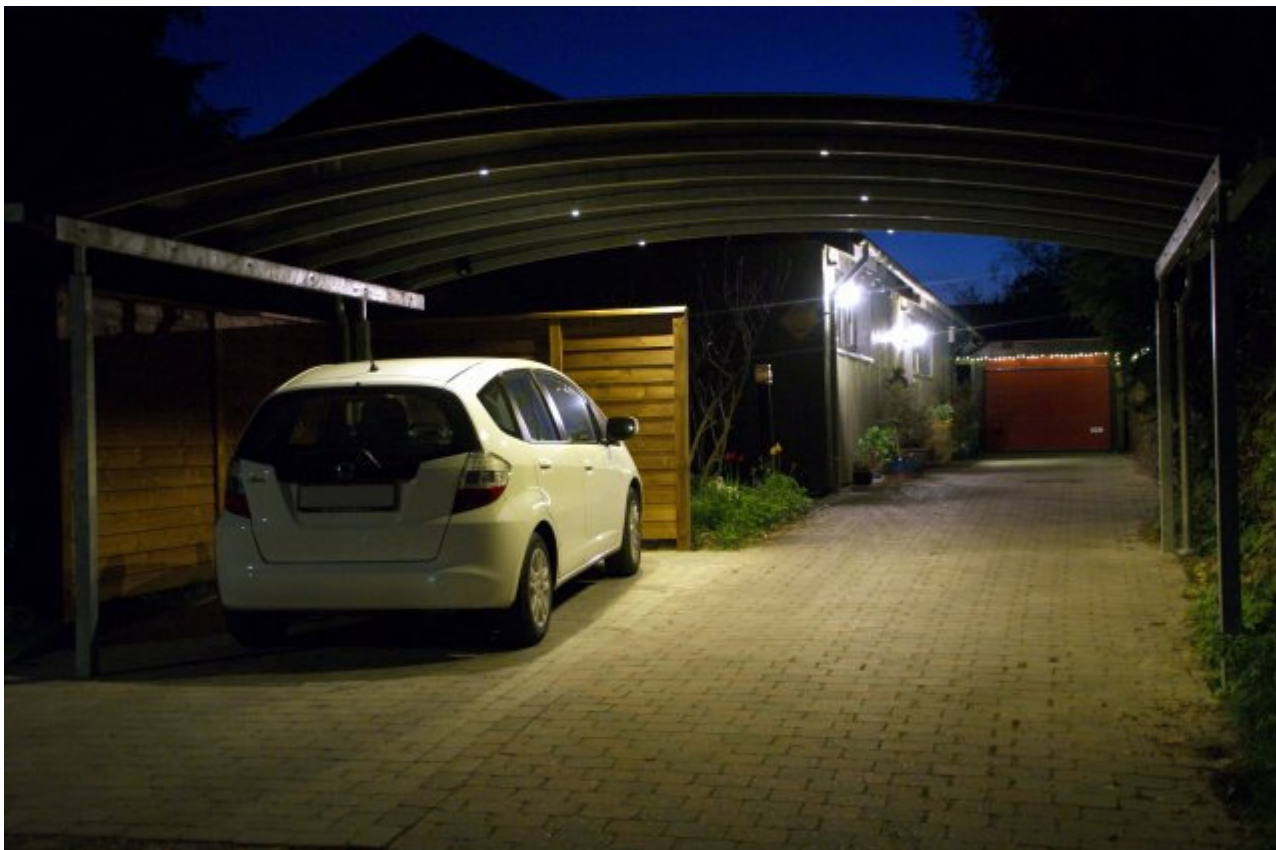


Vejledning til LED system til Carport

Strati Peria LED lampe og LED driver CHN-40700



Armatursystemet består af følgende:

- DANLED Strati Peria 3W LED lampe
Sæt med 6 lamper
- Led driver CHN-40700

STRATI PERIA

80-180

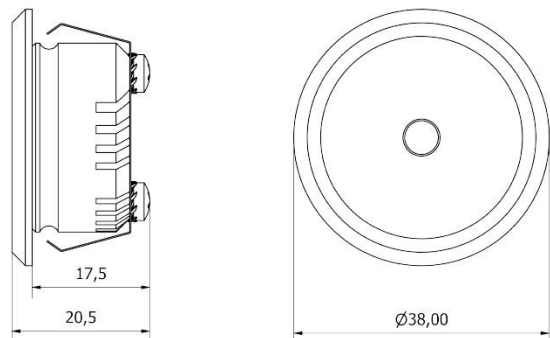
Info:

Strati Peria er en ny generation af LED lamper til udendørs belysning. Den benyttes til eksempelvis udhæng, carporte, terrasser, cykelskure mm. LED lampen er på 3 Watt, som giver et behageligt varmt og kraftigt lys, med en god lysfordeling.

Strati Peria er dansk design og produktion. Der ydes 4 års garanti på produktet.

Specifikationer:

- Strømforgbrug: > 700mA
- Effektforgbrug: 3 Watt
- Lumen: 180 lm
- Farvetemperatur: 2900K
- Lysspredning: ~110°
- Dæmpning: Ja afh. af LED driver
- Dimension: Ø 38 mm
- Højde: 20,5 /17,5 mm
- Hul størrelse 30mm
- Est. Levetid: > 35.000 t. v/ L70
- Materiale: Alu. EN AW 6082
- Terminering: Åben
 - + Hvid m. tekst
 - Hvid/ sort maling
- IP klasse: IP24



Monteringsvejledning:

Der bores et hul på Ø 30mm hvor lampen skal placeres. Lamperne placeres derefter i hullet vha. klipsanordning. Ledningen fra hver af lamperne tilsluttes i serie til LED driveren med de tilhørende kabler. Se endvidere specifikationerne på den pågældende LED driver. Det tilrådes, at der er minimum 1 cm luft omkring hver af lamperne. Det er vigtigt at lampen ikke tildækkes. Placer transformator/samleboks på et tørt, køligt og tilgængeligt sted.

Lampen må *ikke* tilsluttes en konstant spænding ved fx 12V AC eller DC – men skal tilsluttes max. 700mA konstantstrøms LED driver på følgende måde:

LED Driver 96-330

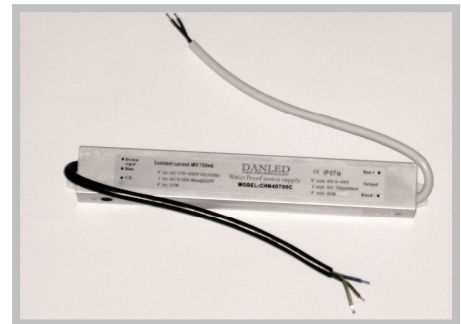
CHN40700

Info

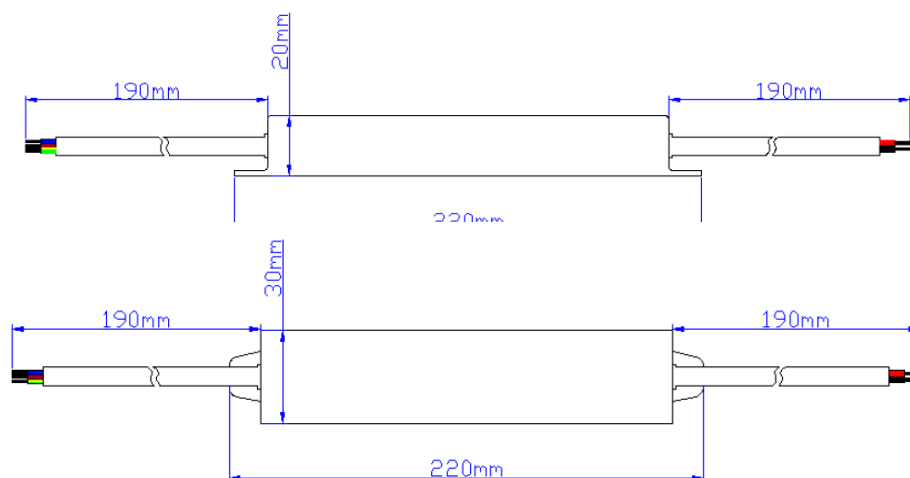
Model
Type
Input Voltage
Frekvens
I-Out
V-Out
P-Out
IP-klasse
Belastning
Kabel primær side
Kabel sekundær side
Kable længde
CE

Bemærkning

CHN40700
Konstant Strøm LED Driver
170-250V
50-60 Hz
670 mA \pm 30mA
5-40V
5-30W
IP67
8-12 stk. 3W LED@ max. 700mA
VDE H03VV-F 3G 0.75mm²
VDE H03VV-F 2 x 0.75mm²
~190 mm.
EN 55015
EN 61547
EN 61000-3-2
EN 61-3-3
EN61347-1
EN61347-2-11
20x30x220 mm.



Tegning



LED driver, CHN-40700, kan der tilsluttes 6-8 lamper af typen: DANLED Strati Peria 3W LED lampe. Lamperne skal tilsluttes i serie, som vist på følgende figur.

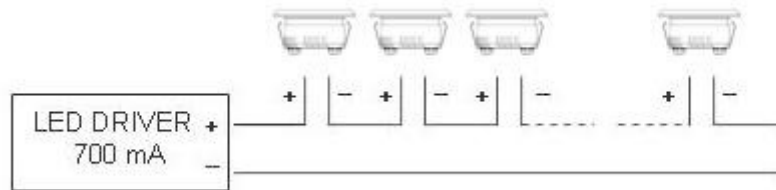
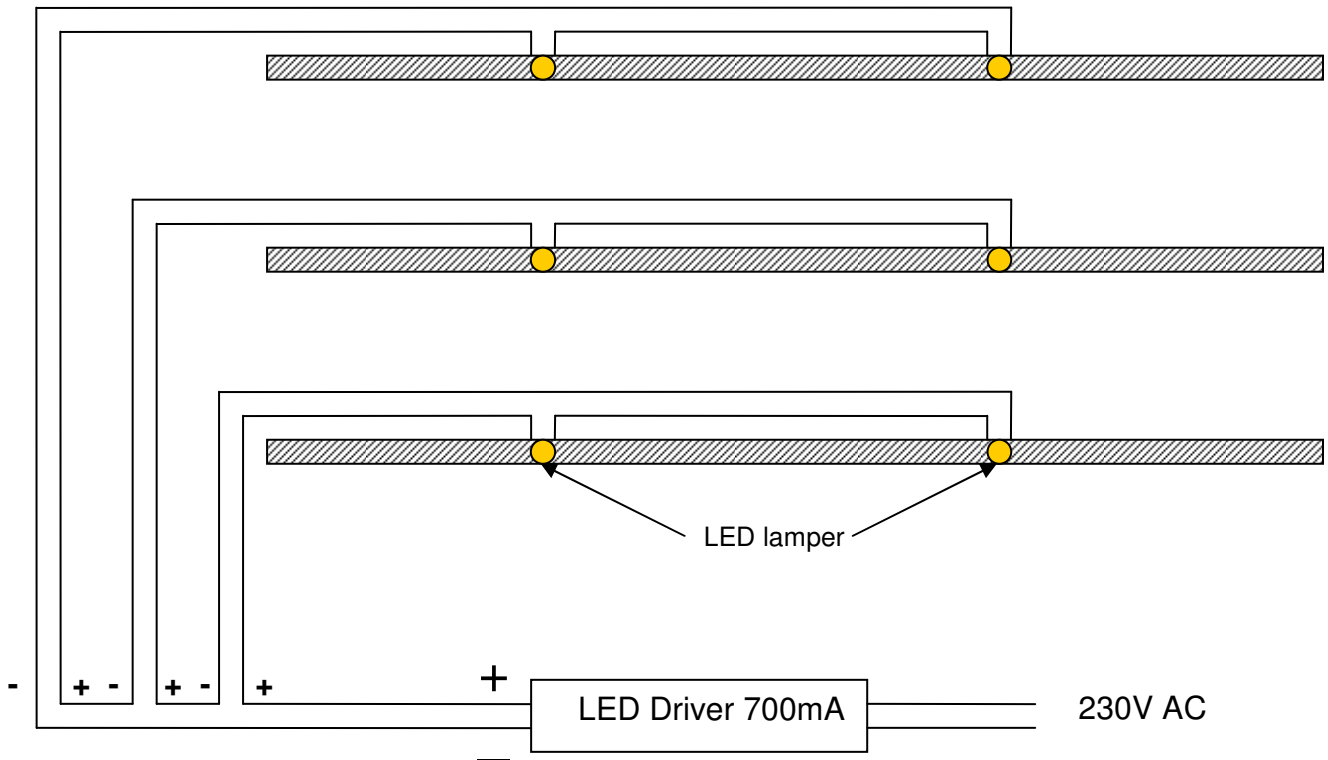


Diagram af Carport opkobling



Vigtig information vedrørende installation af LED lamper:

1. LED Driver og LED lamperne skal installeres jf. Gældende lovgivning
2. Afbryd strømmen inden installation.
Der må ikke være tilsluttet strøm til driveren så længe lamperne monteres.
3. Ved ændring af installation; Afbryd strømmen og vent 5 sek.
Inden der laves ændringer i systemet.
4. Overhold anbefalingerne for antal af lamper, som kan tilsluttes LED driveren.
5. LED driveren kan benyttes i vådrum og udendørs.