

CONVERTISSEUR LED DIMMABLE IP20 CC - DALI / PUSH / NFC

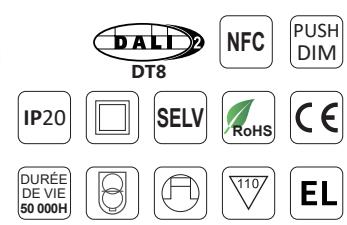
DCC NFC DALI DT8 PUSH CW-WW 15W 100-700mA



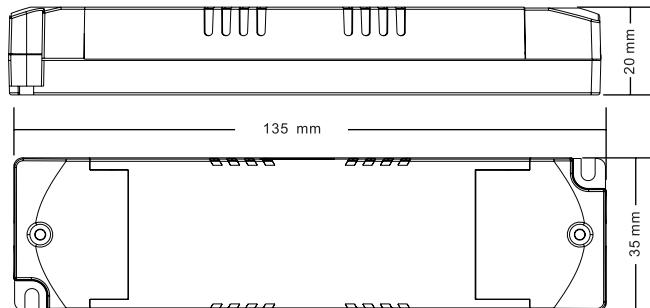
Appli LCI NFC pour Android



Appli LCI NFC pour Apple



Schémas techniques



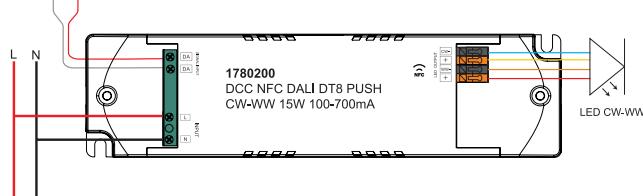
UTILISATION

- Driver pour les appareils CW-WW (DT8).
- Les mA sont réglables par NFC via un smartphone.

Schémas de câblage

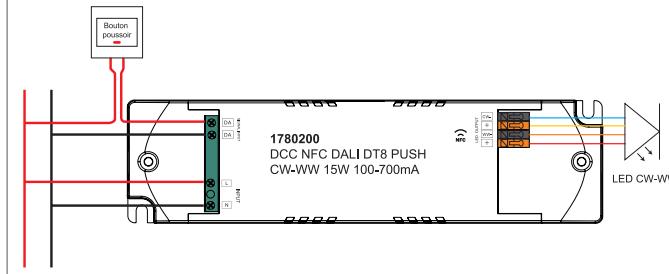
DALI

DALI BUS ou Variateur DALI DT8
(ex : 1776020 - Variateur mural rotatif DALI DT8 CW-WW)



PUSH

1780200
DCC NFC DALI DT8 PUSH
CW-WW 15W 100-700mA



| Référence | Code | Tension de sortie | Puissance de sortie | Courant de sortie* | Dimensions h x l x L (mm) | Diamètre d'encastrement (mm) | Colisage |
|--|---------|-------------------|---------------------|--------------------|---------------------------|------------------------------|----------|
| DCC NFC DALI DT8 PUSH CW-WW 15W 100-700mA | 1780200 | 6 - 42 Vdc | 0,6 - 4,2 W | 100 mA | 20 x 35 x 135 | Ø 40,32 | 1 |
| | | 6 - 42 Vdc | 0,9 - 6,3 W | 150 mA | | | |
| | | 6 - 42 Vdc | 1,2 - 8,4 W | 200 mA | | | |
| | | 6 - 42 Vdc | 1,5 - 10,5 W | 250 mA | | | |
| | | 6 - 42 Vdc | 1,8 - 12,6 W | 300 mA | | | |
| | | 6 - 42 Vdc | 2,1 - 14,7 W | 350 mA | | | |
| | | 6 - 38 Vdc | 2,4 - 15,2 W | 400 mA | | | |
| | | 6 - 33 Vdc | 2,7 - 14,9 W | 450 mA | | | |
| | | 6 - 30 Vdc | 3,0 - 15,0 W | 500 mA | | | |
| | | 6 - 27 Vdc | 3,3 - 14,9 W | 550 mA | | | |
| | | 6 - 25 Vdc | 3,6 - 15,0 W | 600 mA | | | |
| | | 6 - 23 Vdc | 3,9 - 15,0 W | 650 mA | | | |
| | | 6 - 21 Vdc | 4,2 - 14,7 W | 700 mA | | | |

*Réglage possible de 0,1 mA en 0,1 mA (par ex : 237 mA possible) / 0,1 mA adjustment step (eg: 237 mA possible)

Pour contrôler et faire varier les appareils d'éclairage CW-WW

Dimmable en DALI 2 et PUSH de 0,01 % à 100 %

Courant réglable par NFC grâce à l'application LCI NFC

Tension d'entrée : 220 - 240 Vac / 176 - 280 Vdc

Fréquence d'entrée : 50 - 60 Hz

Facteur de puissance : > 0,97

Exigence d'efficacité : > 82 %

Température ambiante de fonctionnement (Ta) : -25 °C à +45 °C

Température maximale du boîtier (Tc) : +85 °C

To control and dim CW-WW lighting devices

DALI 2 and PUSH dimmable from 0,01 % to 100 %

Current selection by NFC using the LCI NFC app

Input voltage : 220 - 240 Vac / 176 - 280 Vdc

Input frequency : 50 - 60 Hz

Power factor : > 0,97

Efficiency requirement : > 82 %

Operating ambient temperature (Ta) : -25 °C to +45 °C

Max. case temperature (Tc) : +85 °C

Protection

Contre les courts-circuits / surintensités / surchauffes

Protection

Against short circuits / over currents / overheatings

Fonction PUSH Dim

Appui court : ON/OFF

Appui long : augmente et diminue la luminosité

PUSH Dim function

Short press : ON/OFF

Long press : increase or decrease brightness

EN55015 ; EN61347-1 ; EN61347-2-13 ; EN61547 ; EN61000-3-2 ;
EN61000-3-3 ; EN61000-4-2 ; EN61000-4-3 ; EN61000-4-4 ;
EN61000-4-5 ; EN61000-4-6 ; EN61000-4-8 ; EN61000-4-11

EN55015 ; EN61347-1 ; EN61347-2-13 ; EN61547 ; EN61000-3-2 ;
EN61000-3-3 ; EN61000-4-2 ; EN61000-4-3 ; EN61000-4-4 ;
EN61000-4-5 ; EN61000-4-6 ; EN61000-4-8 ; EN61000-4-11