

# CONVERTISSEUR LED DIMMABLE IP20 CC - DALI / PUSH / NFC

## DCC NFC DALI DT8 PUSH CW-WW 25W 250-700mA



Appli LCI NFC pour Android



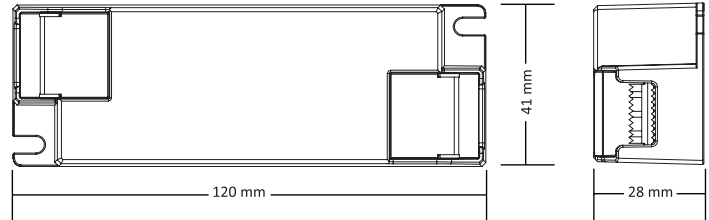
Appli LCI NFC pour Apple



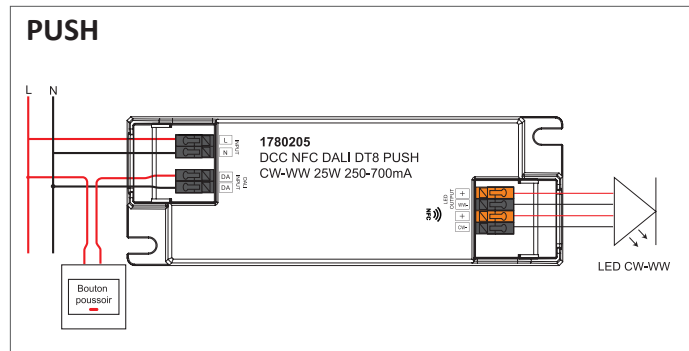
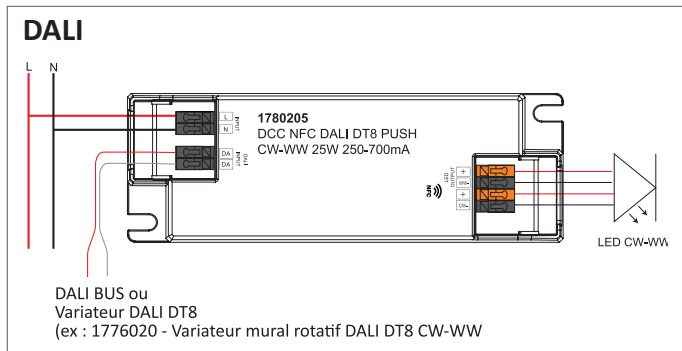
### UTILISATION

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

### Schémas techniques



### Schémas de câblage



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 25W 250-700mA	1780205	6 - 54 Vdc	1,5 - 13,5 W	250 mA	28 x 41 x 120	Ø 49,65	1
		6 - 54 Vdc	1,8 - 16,2 W	300 mA			
		6 - 54 Vdc	2,1 - 18,9 W	350 mA			
		6 - 54 Vdc	2,4 - 21,6 W	400 mA			
		6 - 54 Vdc	2,7 - 24,3 W	450 mA			
		6 - 50 Vdc	3,0 - 25,0 W	500 mA			
		6 - 45 Vdc	3,3 - 24,8 W	550 mA			
		6 - 42 Vdc	3,6 - 25,2 W	600 mA			
		6 - 38 Vdc	3,9 - 24,7 W	650 mA			
		6 - 36 Vdc	4,2 - 25,2 W	700 mA			

\*Réglage possible de 0,1 mA en 0,1 mA (par ex : 537 mA possible) / 0,1 mA adjustment step (eg: 537 mA possible)

Pour contrôler et faire varier les appareils d'éclairage CW-WW Dimmable par 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 : > 85 %  
 Température ambiante (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 : > 85 %  
 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