

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

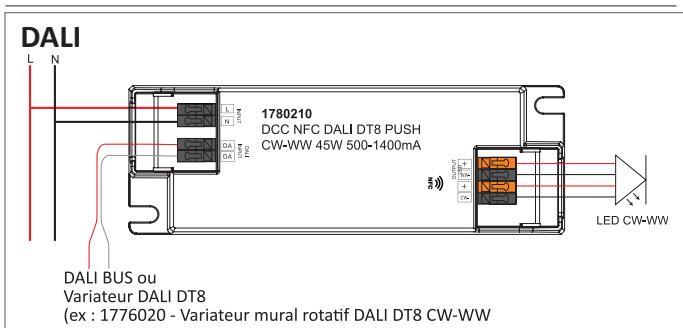
### DCC NFC DALI DT8 PUSH CW-WW 45W 500-1400mA



#### UTILISATION

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

Schémas de câblage



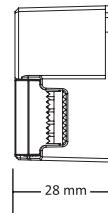
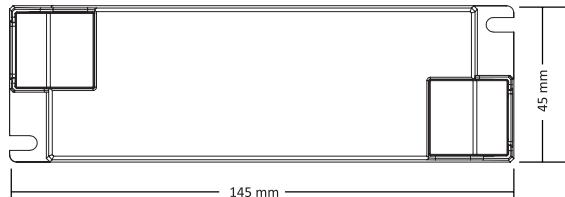
Appli LCI NFC pour Android



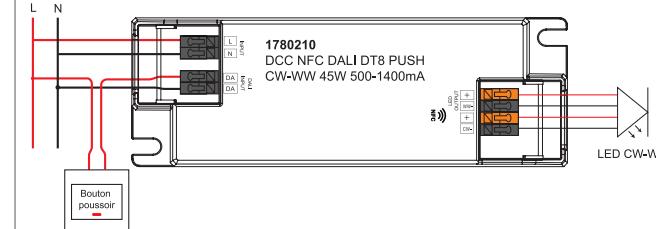
Appli LCI NFC pour Apple



#### Schémas techniques



#### PUSH



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 45W 500-1400mA	1780210	6 - 54 Vdc	3,0 - 27,0 W	500 mA			
		6 - 54 Vdc	3,3 - 29,7 W	550 mA			
		6 - 54 Vdc	3,6 - 32,4 W	600 mA			
		6 - 54 Vdc	3,9 - 35,1 W	650 mA			
		6 - 54 Vdc	4,2 - 37,8 W	700 mA			
		6 - 54 Vdc	4,5 - 40,5 W	750 mA			
		6 - 54 Vdc	4,8 - 43,2 W	800 mA			
		6 - 53 Vdc	5,1 - 45,1 W	850 mA			
		6 - 50 Vdc	5,4 - 45,0 W	900 mA			
		6 - 47 Vdc	5,7 - 44,7 W	950 mA	25 x 45 x 145	Ø 53,00	1
		6 - 45 Vdc	6,0 - 45,0 W	1000 mA			
		6 - 43 Vdc	6,3 - 45,2 W	1050 mA			
		6 - 41 Vdc	6,6 - 45,1 W	1100 mA			
		6 - 39 Vdc	6,9 - 44,9 W	1150 mA			
		6 - 38 Vdc	7,2 - 45,6 W	1200 mA			
		6 - 36 Vdc	7,5 - 45,0 W	1250 mA			
		6 - 35 Vdc	7,8 - 45,5 W	1300 mA			
		6 - 33 Vdc	8,1 - 44,6 W	1350 mA			
		6 - 32 Vdc	8,4 - 44,8 W	1400 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 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 : > 0,95

Exigence d'efficacité : > 89 %

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 : > 0,95

Efficiency requirement : > 89 %

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