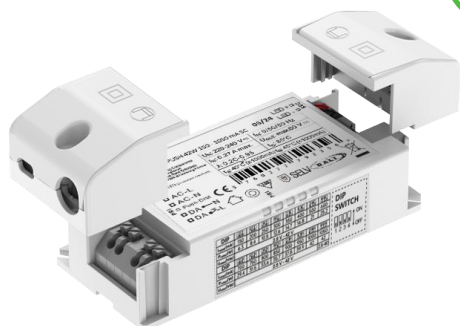
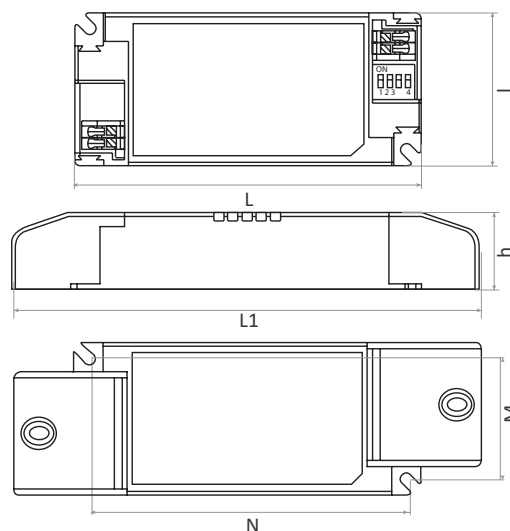


# CONVERTISSEUR LED DIMMABLE IP20 CC - DALI / PUSH

## DCC DALI PUSH 42W 150-1050mA SC



Schémas techniques



Référence	Code	Tension d'entrée	Tension de sortie	Puissance de sortie	Courant de sortie	Dimensions h x l x L (mm)	Diamètre d'encastrement (mm)	Colisage
DCC DALI PUSH 42W 150-1050mA SC	1650630	198 - 264 Vac 176 - 280 Vdc	2,5 - 49 Vdc	0,38 - 7,35 W	150 mA	Sans serre-câble (h x l x L) 22 x 43 x 98	Ø 49,31	1
				0,50 - 9,80 W	200 mA			
				0,63 - 12,25 W	250 mA			
				0,75 - 14,70 W	300 mA			
				0,88 - 17,15 W	350 mA			
				1,00 - 19,60 W	400 mA			
				1,25 - 24,50 W	500 mA			
				1,50 - 29,40 W	600 mA			
				1,75 - 34,30 W	700 mA			
				2,00 - 36,00 W	800 mA			
				2,13 - 38,25 W	850 mA			
				2,25 - 40,50 W	900 mA			
				2,38 - 39,90 W	950 mA			
				2,50 - 42,00 W	1000 mA			
2,63 - 42,00 W	1050 mA							
						Avec serre-câble (h x l x L1) 22 x 43 x 132		
						Entraxe (M x N) (34 x 89,5)		

Dimmable de 1 % à 100 % par DALI 2 et PUSH  
 Courant réglable par DIP switches  
 Tension d'entrée nominale : 220 - 240 Vac  
 Fréquence d'entrée : 50 - 60 Hz  
 Facteur de puissance : 0,95  
 Exigence d'efficacité : 90 %  
 Température ambiante (Ta) : -20 °C à +40 °C  
 Température maximale du boîtier (Tc) : +85 °C

DALI 2 and PUSH dimmable from 1 % to 100 %  
 Current selection by DIP switches  
 Rated input voltage : 220 - 240 Vac  
 Input frequency : 50 - 60 Hz  
 Power factor : 0,95  
 Efficiency requirement : 90 %  
 Operating ambient temperature (Ta) : -20 °C to +40 °C  
 Max. case temperature (Tc) : +85 °C

### Fonction PUSH DIM

### PUSH DIM function

Appui long (>15s) : synchronisation du système. Les lumières sont à 100 %  
 Appui court (<0,5s) : ON/OFF  
 Double-clic quand les LEDs sont allumées : sauvegarde la luminosité actuelle  
 Double-clic quand les LEDs sont éteintes : supprime la luminosité sauvegardée  
 Appui long (<15s) : augmente ou diminue la luminosité  
 Il est possible de connecter jusqu'à 30 drivers sur le même bouton poussoir  
 Longueur max. du câble entre le bouton poussoir et le dernier driver : 200 m

Long press (>15s) : system synchronization. The lights are at 100%  
 Short press (<0,5s) : ON/OFF  
 Double-click when the LEDs are on: save the current brightness  
 Double-click when the LEDs are off: deletes the saved brightness  
 Long press (<15s) : increase or decrease brightness  
 Up to 30 pcs drivers can be connected to the same push button  
 Max. cable length from the push button to the last driver : 200 m

### Protection

### Protection

Contre les courts-circuits / Contre les surtensions / Contre les surcharges  
 Contre les surchauffes avec récupération automatique

Against short circuits / Against overvoltages / Against overloads  
 Against overheating with auto resume

EN61347-1:2015/A1 ; EN61347-2-13:2014/A1 ; EN IEC62384:2020 ;  
 EN62493:2015/A1 ; EN IEC55015:2019/A11 ; EN IEC61000-3-2:2019/A1 ;  
 EN61000-3-3:2013/A1+A2 ; EN61547:2009

EN61347-1:2015/A1 ; EN61347-2-13:2014/A1 ; EN IEC62384:2020 ;  
 EN62493:2015/A1 ; EN IEC55015:2019/A11 ; EN IEC61000-3-2:2019/A1 ;  
 EN61000-3-3:2013/A1+A2 ; EN61547:2009