

CONVERTISSEUR LED DIMMABLE IP20 CC RAIL - DALI DCC DALI TRACK ADAPTER 42W 300-1050mA



Schémas techniques

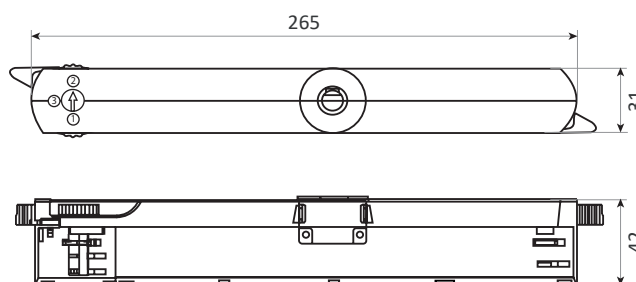
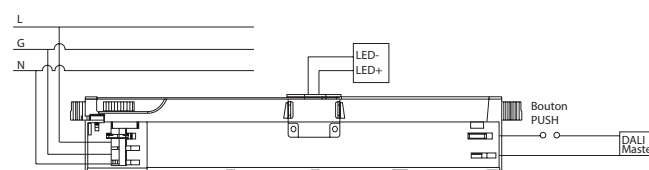


Schéma de câblage



POINTS FORTS :

- Driver pour rail 3 allumages.
- Dimmable en DALI.
- 16 réglages de mA par DIP switches.



DIP switches
Réglage du courant

Compatibles avec les rails DALI suivants :

Marque	Modèle	Marque	Modèle
Global	XTSC6 & XTSCF6	Unipro	TC33B
Stucchi	Gamme 9000XX		

Référence	Code	Tension de sortie	Puissance de sortie	Courant de sortie	Efficacité	Dimensions l x h x L (mm)	Colisage
DCC DALI Track Adapter 42W 300-1050mA	1600492 (noir)	10 - 42 Vdc	3,0 - 12,6 W	300 mA	82 %	31 x 42 x 265	1
		10 - 42 Vdc	3,5 - 14,7 W	350 mA	82 %		
		10 - 42 Vdc	4,0 - 16,8 W	400 mA	82 %		
		10 - 42 Vdc	4,5 - 18,9 W	450 mA	83 %		
		10 - 42 Vdc	5,0 - 21,0 W	500 mA	83 %		
		10 - 42 Vdc	5,5 - 23,1 W	550 mA	83 %		
	1600493 (blanc)	10 - 42 Vdc	6,0 - 25,2 W	600 mA	83 %		
		10 - 42 Vdc	6,5 - 27,3 W	650 mA	84 %		
		10 - 42 Vdc	7,0 - 29,4 W	700 mA	84 %		
		10 - 42 Vdc	7,5 - 31,5 W	750 mA	84 %		
		10 - 42 Vdc	8,0 - 33,6 W	800 mA	84 %		
		10 - 40 Vdc	8,5 - 34,0 W	850 mA	85 %		
		10 - 40 Vdc	9,0 - 36,0 W	900 mA	85 %		
		10 - 40 Vdc	9,5 - 38,0 W	950 mA	85 %		
		10 - 40 Vdc	10,0 - 40,0 W	1000 mA	86 %		
		10 - 40 Vdc	10,5 - 42,0 W	1050 mA	86 %		

Driver pour luminaires sur rail 3 allumages
Dimmable en DALI 2 de 1 % à 100 % et en PUSH
Courant réglable par DIP switches
Tension d'entrée nominale : 220 - 240 Vac
Tension d'entrée AC : 176 - 264 Vac
Tension d'entrée DC : 176 - 280 Vdc
Fréquence d'entrée : 50 - 60 Hz
Facteur de puissance : $\geq 0,92$
Température ambiante de fonctionnement (Ta) : -25 °C à +35 °C
Température maximale du boîtier (Tc) : +85 °C

Driver for 3-phase tracklights
Dimmable by DALI 2 from 1 % to 100 % and PUSH
Current selection by DIP switches
Rated input voltage : 220 - 240 Vac
AC input voltage : 176 - 264 Vac
DC input voltage : 176 - 280 Vdc
Input frequency : 50 - 60 Hz
Power factor : $\geq 0,92$
Operating ambient temperature (Ta) : -25 °C to +35 °C
Max. case temperature (Tc) : +85 °C

Protection
Contre les courts-circuits
Contre les surcharges
Contre les charges nulles

Protection
Against short circuits
Against overheats with auto-reset
Against no-loads

Fonction PUSH Dim
Appui long (>10s) : synchronisation du système
Appui court : ON/OFF
Appui long : augmente et diminue la luminosité
Il est possible de connecter jusqu'à 15 drivers sur le même bouton poussoir

PUSH Dim function
Long press (>10s) : system synchronization
Short press : ON/OFF
Long press : to increase and decrease brightness
Up to 15 pcs drivers can be connected to the same switch

EN61347-1:2015 ; EN61347-2-13:2014/A1:2017 ; EN62384:2006/A1:2009 ;
EN62493:2015 ; EN55015:2013/A1:2015 ; EN61000-3-2:2014 ;
EN61000-3-3:2013 ; EN61547:2009

EN61347-1:2015 ; EN61347-2-13:2014/A1:2017 ; EN62384:2006/A1:2009 ;
EN62493:2015 ; EN55015:2013/A1:2015 ; EN61000-3-2:2014 ;
EN61000-3-3:2013 ; EN61547:2009