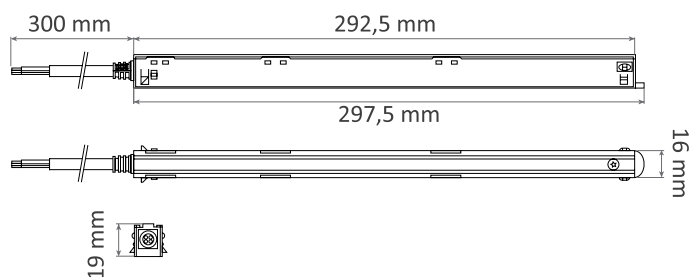


# CONVERTISSEUR LED IP20 CV DCV RAIL 100W 48V

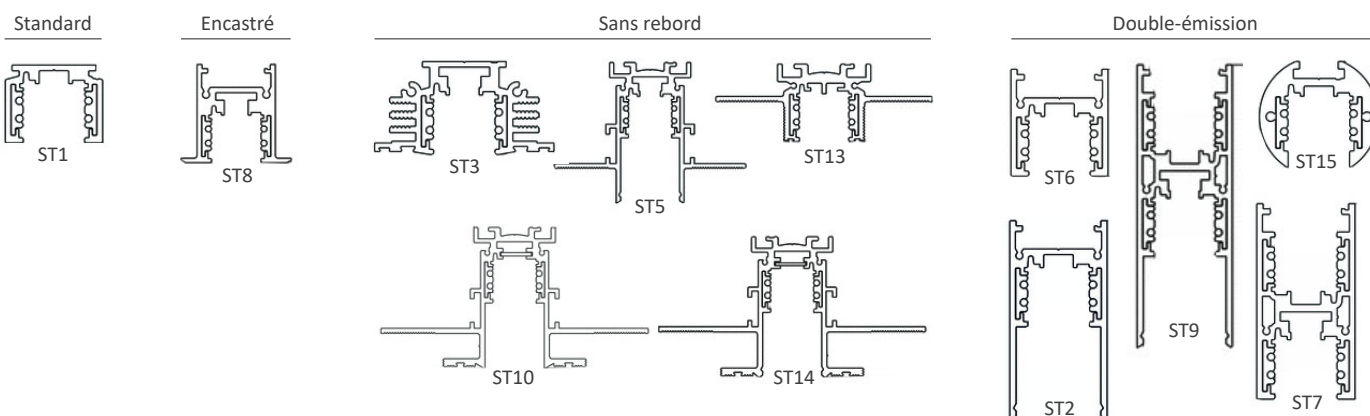


Schéma technique



Compatible avec les rails suivants :

Marque	Modèle
Stucchi	Gamme 9500 et EVO



Référence	Code	Tension de sortie	Puissance de sortie	Courant de sortie	Dimensions l x h x L (mm)	Colisage
DCV RAIL 100W 48V	1600580	48 V	0 - 100 W	0 - 2,10 A	16 x 19 x 297,5	1

Design compact qui s'intègre entièrement dans le rail  
 Driver 48 V pour luminaires sur rail  
 Tension d'entrée nominale : 220 - 240 Vac  
 Tension d'entrée AC : 176 - 264 Vac  
 Fréquence d'entrée : 50 - 60 Hz  
 Facteur de puissance :  $\geq 0,95$   
 Exigence d'efficacité : 90 %  
 Température ambiante (Ta) : -25 °C à +40 °C  
 Température maximale du boîtier (Tc) : +85 °C

Compact design that fully integrates into the track  
 48 V driver for tracklights  
 Rated input voltage : 220 - 240 Vac  
 AC input voltage : 176 - 264 Vac  
 Input frequency : 50 - 60 Hz  
 Power factor :  $\geq 0,95$   
 Efficiency requirement : 90 %  
 Operating ambient temperature (Ta) : -25 °C to +40 °C  
 Max. case temperature (Tc) : +85 °C

**Protection**  
 Contre les courts-circuits  
 Contre les surintensités  
 Contre les charges nulles

**Protection**  
 Against short circuits  
 Against overcurrents  
 Against no-loads

EN61347-1:2015/A1:2021 ; EN61347-2-13:2014/A1:2017 ;  
 EN62384:2006+A1:2009 ; EN55015:2019+A11:2020 ; EN61000-3-2:2019 ;  
 EN61000-3-3:2013+A1:2019 ; EN61547:2009 ; EN62493:2015

EN61347-1:2015/A1:2021 ; EN61347-2-13:2014/A1:2017 ;  
 EN62384:2006+A1:2009 ; EN55015:2019+A11:2020 ; EN61000-3-2:2019 ;  
 EN61000-3-3:2013+A1:2019 ; EN61547:2009 ; EN62493:2015