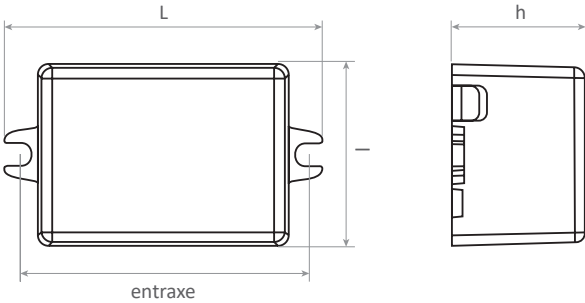
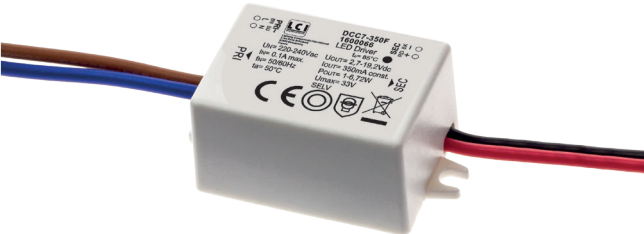


**CONVERTISSEUR LED IP20 CC**  
**DCC 7 - 350 F2**  
**DCC 7 - 500 F**  
**DCC 7 - 700 F**



Schéma technique



| Référence      | Code    | Tension de sortie | Puissance de sortie | Courant de sortie | PF    | Dimensions en mm<br>h x l x L (entraxe) | Diamètre d'encastrement (mm) | Colisage |
|----------------|---------|-------------------|---------------------|-------------------|-------|-----------------------------------------|------------------------------|----------|
| DCC 7 - 350 F2 | 1600067 | 12,0 - 20,0 Vdc   | 4,20 - 7,00 W       | 350 mA            | ≥0,80 | 21 x 27 x 55<br>(46)                    | Ø 34,21                      | 1        |
| DCC 7 - 500 F  | 1600068 | 2,7 - 12,8 Vdc    | 1,35 - 6,40 W       | 500 mA            | 0,50  | 20 x 27 x 49<br>(42,90)                 | Ø 33,60                      |          |
| DCC 7 - 700 F  | 1600070 | 2,7 - 9,6 Vdc     | 1,89 - 6,72 W       | 700 mA            | ≥0,80 | 19,8 x 27 x 47,5<br>(42,90)             | Ø 33,48                      |          |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>IP20<br/>Classe II</p> <p>Tension d'entrée nominale : 220 - 240 Vac<br/>Plage de tension d'entrée : 180 - 264 Vac (1600068 et 1600070)<br/>180 - 264 Vac / 230 - 280 Vdc (1600067)<br/>Fréquence d'entrée : 50 - 60 Hz<br/>Sortie DC avec courant constant pour les LEDs haute puissance<br/>Température ambiante (Ta) : -20 °C à +50 °C (1600068 et 1600070)<br/>-25 °C à +50 °C (1600067)<br/>Température maximale du boîtier (Tc) : +85 °C</p> | <p>IP20<br/>Class II</p> <p>Rated input voltage : 220 - 240 Vac<br/>Range of input voltage : 180 - 264 Vac (1600068 and 1600070)<br/>180 - 264 Vac / 230 - 280 Vdc (1600067)<br/>Input frequency : 50 - 60 Hz<br/>DC output with constant current for high power LEDs<br/>Operating ambient temperature (Ta) : -20 °C to +50 °C (1600068 and 1600070)<br/>-25 °C to +50 °C (1600067)<br/>Max. case temperature (Tc) : +85 °C</p> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| Protection                 | Protection             |
|----------------------------|------------------------|
| Contre les courts-circuits | Against short circuits |
| Contre les surcharges      | Against overloads      |
| Contre les charges nulles  | Against no-loads       |

1600068  
&  
1600070  
  
1600067

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

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

1600068  
&  
1600070  
  
1600067