

**XNET**

**XNRS02PC2.5**

Application field / Finishing	<b>Indoor / Black</b>
Protection class	<b>Classe III</b>
IP / IK rating	<b>IP40</b>
Input voltage	<b>48V DC</b>
Ambient temperature	<b>-20 ÷ +40 °C</b>
Warranty	<b>5 years</b>
Weight	<b>0,22 kg</b>

**Description / Descriere / Descrizione**

EN - Power supply element for the profiles of the recessed or surface structures for connection to the 48V DC driver and to the control element. Used for situations where the distance from the driver is greater than 0.5m or for suspended installation, for all the linear profiles and curved ones R300, R500 and R750.

RO - Element de alimentare pentru profilele structurilor încastrate sau aparente care asigură legătura cu alimentatorul de 48V DC și elementul de control. Utilizat pentru situațiile în care distanța față de alimentator este mai mare de 0.5m sau la montajul suspendat, pentru toate profilele liniare și pentru cele curbe R300, R500 și R750.

IT - Elemento di alimentazione per profili delle strutture da incasso o da parete/soffitto per il collegamento con l'alimentatore da 48V DC e con l'elemento di controllo. Utilizzato per situazioni in cui la distanza dal driver è superiore a 0,5 m o per installazione a sospeso, per tutti i profili lineari e per quelli curvi R300, R500 e R750.

**Housing / Corp / Corpo**

EN - Housing of black ABS. Insertion into the aluminum profile by sliding from the side.

RO - Carcasă din ABS negru. Inserare în profilul de aluminiu prin glisare din lateral.

IT - Corpo in ABS nero. Inserimento nel profilo in alluminio tramite scorrimento laterale.

**Electric gear / Aparataj de alimentare / Alimentazione**

EN - Four flexible contacts for 48V DC voltage and control circuit. Power supply cable 4x0,75 mm<sup>2</sup> (2 wires 48V DC and another 2 for DALI control) with 2,5m length.

RO - Patru contacte flexibile pentru alimentarea la 48V DC și circuitul de control. Cablu de alimentare 4x0,75 mm<sup>2</sup> (2 conductoare pentru 48V DC, iar celelalte 2 pentru controlul DALI). cu lungimea de 2,5m.

IT - Quattro contatti flessibili per l'alimentazione a 48V DC e circuito di controllo. Cavo di alimentazione 4x0,75 mm<sup>2</sup> (due fili per 48V DC e altri 2 per il controllo DALI), con lunghezza da 2,5m.

**Standards**

EN 60598-1:2021, EN 60598-2-1:2021, EN 60529:1992 + A2:2013, EN 55015:2019 + A11:2020, EN 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3:2013 + A1:2019, EN 61547:2023, EN 62717:2017+A2:2019, EN 62722-2-1:2023.

