

# FICHE TECHNIQUE

## DML-004-003

EXTENSION 4 SORTIES TÉLÉVA-  
RIÉES LED (4 X 250W)



<b>Charges :</b>	Lampes LED dimmables 230V : 3W à 150W Lampes à incandescence et halogènes 230V : 3W à 250W Ampoules à incandescence Halogènes BT 230V Halogènes TBT 12V ou 24V (par le biais de transformateur électro- nique ou électromagnétique)
<b>Tension d'alimentation :</b>	230v +/- 10%, fréquence 50Hz
<b>Indice de protection :</b>	IP20
<b>Isolation électrique :</b>	Classe 2
<b>Montage :</b>	Rail DIN (encombrement 9 modules)
<b>Commande :</b>	230V ou bus DOMESTIA
<b>Consommation propre :</b>	Maximum 3W
<b>Température maximum du boîtier (°C) :</b>	90°C
<b>Raccordement alimentation et charge :</b>	2 x 1.5 mm <sup>2</sup> ou 1 x 2.5 mm <sup>2</sup>
<b>Raccordement RS485 (communication master/salve) :</b>	2 x 1.5 mm <sup>2</sup> ou 1 x 2.5 mm <sup>2</sup>
<b>Charge :</b>	3W - 500W par sortie
<b>Boutons-poussoirs (entrées <i>stand-alone</i>) :</b>	NO 230V~; 5mA (sans isolation galvanique)
<b>Boutons-poussoirs (mode <i>bus DOMESTIA</i>) :</b>	NO
<b>Protection :</b>	Protection en cas de surcharge thermique et court-circuit
<b>Température ambiante :</b>	de -10°C à +45°C
<b>Dernier bouton-poussoir (distance maximum) :</b>	50m en mode stand-alone et 300 m sur le bus DOMESTIA
<b>Poids :</b>	270 g
<b>Courbe de variation propre à la lampe :</b>	Réglage individuel par sortie (commutateur) - leading ou trailing edge
<b>Niveau de variation minimum :</b>	Réglage individuel par sortie
<b>Conditionnement :</b>	À l'unité
<b>Marquage CE :</b>	Ce produit est conforme à l'ensemble des directives applicables. La déclaration de conformité UE est disponible sur <a href="http://www.domestia.be">www.domestia.be</a>

## NORMES POUR MODULE **DML-004-003**

<b>Emission :</b>	Émission EN 55022, classe B Émission rayonnée 30-1000MHz 10 Émission conduite sur alimentation ac 230V 150k-30MHz Émission de courant perturber sur le bus 150k-30MHz (pince de courant) Émission EN 61000-3-2, émissioin harmonique jusqu'à 2kHz Émission EN 61000-3-3, émission flicker
<b>Immunité (enveloppe) :</b>	EN 61000-4-2, décharges électrostatiques 8kV/air (partie isolante =boîtier) en critère B EN 61000-4-3, immunité aux champs RF 80MHz-2GHz 10V/m en critère B.1
<b>Immunité (lignes AC 230V) :</b>	EN 61000-4-4, burst 2kV en critère B EN 61000-4-5, onde de choc 2kV entre phase/terre et 1kV entre phases, en critère B EN 61000-4-6, signaux induits dus aux champs RF 150kHz-80MHz 3V en critère A ou 10V en critère B EN 61000-4-11, creux et coupures de tension 70%U pendant 3 x 0.3 sec, puis 0%U pendant 3 x 0.1 sec en critère B
<b>Tests secteur :</b>	EN 50090-2-2 de 1996 + A1 de 2002 Isolation des circuits EN 60664-1