

DML-004-003



Uitbreidingsmodule 4 afstandsgedimde uitgangen LED (4x250W)



Massa LED Lampen dimmbaar : 3W tot 150 W
 Gloei- en halogeenlampen 230V: 5 W tot 250 W*
 Gloeilampen
 LS Halogeenlampen (230V)
 ZLS Halogeenlampen (12V of 24V) via een elektronische transformator

Stroomvoorziening 230V +/- 10%, 50Hz frequentie

Montage DIN-rail (ruimte 9 modules)

Order 230V of bus Domestia

Stroomverbruik Maximum 3W

Max. van behuizing (°C) 90°C

Voedingsklemmen voor vermogen en belasting 2 x 1.5mm² of 1 x 2.5mm²

Voedingsklemmen voor RS485 ingang 2 x 1.5mm² of 1 x 2.5mm²

Belasting 3W - 500W per uitgang

Bescherming Bescherming tegen thermische overbelasting en kortsluiting

Drukknoppen (Stand—Alone modus) NO 230Vac; 5mA (zonder galvanische scheiding)

Drukknoppen (bus Domestia) NO

Kamertemperatuur -10°C tot +45°C

Maximale afstand tot de laatste drukknoop 50m in Stand—Alone modus / 300m op de bus Domestia

Gewicht 357gr

Lampspecifieke dimcurve Individueel aangestuurd door uitgang (schakelaar) - leading of trailing

Variatie minimumniveau Individueel regelbaar per uitgang

Veiligheidsnormen CE

Verpakking Eenheid

Normen Zie pagina 2



N O R M E N

DML-004-003



Uitbreidingsmodule 4 afstandsgedimde uitgangen LED (4x250W)

1 EMISSIES

Emissies EN 55022 klasse B.

Uitgestraalde emissies 30-1000MHz.

Geleide emissies op AC 230 V voedingslijnen 150k-30MHz.

Emissies van stoorstromen op de bus 150k-30MHz (stroommeettang).

EN 61000-3-2 emissie van harmonischen tot 2kHz.

EN 61000-3-3 emissie van flicker.

2 IMMUNITEIT

2.1 OMHULSEL

EN 61000-4-2 elektrostatische ontladingen 8kV/lucht (isolerend gedeelte = omhulsel), criterium B.

EN 61000-4-3 immuniteit ten aanzien van RF-velden 80MHz-2GHz 10V/m, criterium B.

2.2 AC 230V VOEDINGSLIJNEN

EN 61000-4-4 bursts 2kV, criterium B.

EN 61000-4-5 ontladingen 2kV tussen fase en aarding, 1kV tussen fasen, criterium B.

EN 61000-4-6 geïnduceerde signalen te wijten aan RF-velden 150kHz-80MHz 3V, criterium A, of 10V criterium B.

EN 61000-4-11 dips en spanningsonderbrekingen 70%U gedurende 3 x 0,3s gevolgd door 0%U gedurende 3 x 0,1s, criterium B.

2.3 NETTESTEN

EN50090-2-2 van 1996 + A1 van 2002.

Isolatie van de kringen EN 60664 - 1.

