



SM elektronika, d. o. o.
Moše 6
1216 Smlednik
Slovenija
T | +386 1 362 82 00
F | +386 1 362 82 01
E | info@led-sm.com
W | www.led-sm.com

LED NAPAVALNIKI SERIJA XLG (75–200 W)



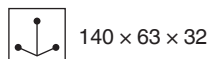
XLG-75-XA*



140 × 63 × 32



XLG-100-XA*



140 × 63 × 32



XLG-150-XA*



180 × 63 × 35,5



XLG-200-XA*



199 × 63 × 35,5



	XLG-75-XA*	XLG-100-XA*	XLG-150-XA*	XLG-200-XA*
Vhodna napetost	100–305 VAC	100–305 VAC	100–305 VAC	100–305 VAC
Izhodna napetost	12 ali 24 VDC	12 ali 24 VDC	12 ali 24 VDC	12 ali 24 VDC
Izhodni tok	~5 ali ~3,15 A	~8 ali ~4 A	~12,5 ali ~6,25 A	~16 ali ~8,3 A
Izhodna moč	75 W	100 W	150 W	200 W
Temp. ambienta	-40–55 °C	-40–55 °C	-40–55 °C	-40–55 °C
Temp. ohišja	90 °C	90 °C	90 °C	90 °C
Vhodni kabli	2 × 1,0 mm ²	2 × 1,0 mm ²	2 × 1,0 mm ²	2 × 1,0 mm ²
Izhodni kabli	2 × 1,0 mm ²	2 × 1,0 mm ²	2 × 1,0 mm ²	2 × 1,0 mm ²
Dimenzije	140 × 63 × 32 mm	140 × 63 × 32 mm	180 × 63 × 35,5 mm	199 × 63 × 35,5 mm

*X = 12 ali 24V

*A = Zaščita IP67. Vgrajen potenciometer za regulacijo izhodnega toka.

KARAKTERISTIKE

- Konstantna izhodna napetost 12 V ali 24 V.
- Vgrajena PFC zaščita PF > 0,9 pri obremenitvi nad 50 %.
- Visok izkoristek > 93 %.
- Izolirano kovinsko ohišje IP67
- Električna zaščita: razred II pred električnim udarom zaradi neposrednega ali posrednega stika.
- Kratkostična, prenapetostna, preobremenitvena in termalna zaščita.

- Harmonizirani standardi.
- Varnost (EN-61347-1; EN61347-2-13).
- Radijske motnje (EN 55015).
- Harmonski tok (EN61000-3-2, EN61000-3-3).
- Odpornost EMC (EN61547).
- Tehnične zahteve (EN62384).