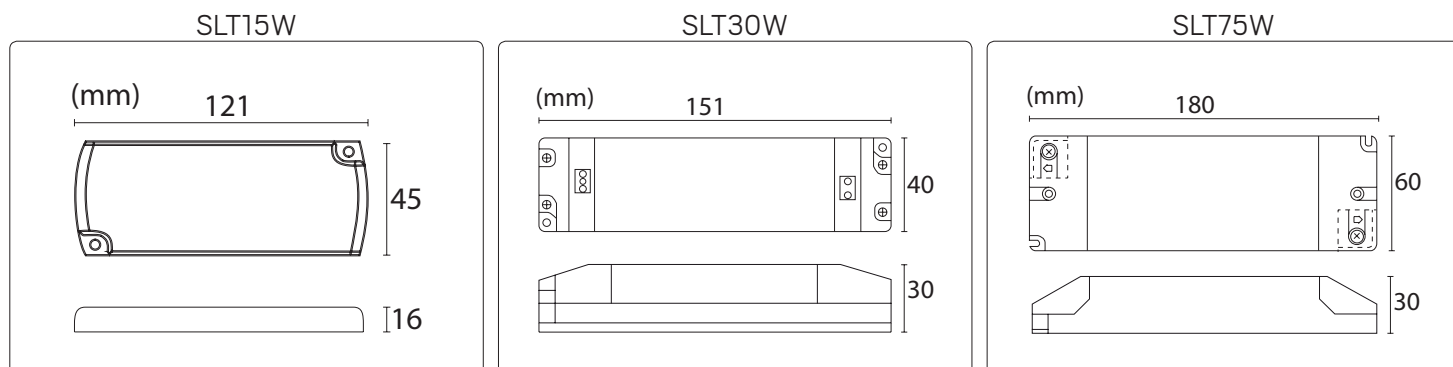


SLT 15W-75W 24V

hidealite

E-nr	Snro	El.nr	GTIN	Name
79 809 38	40 114 23	66 211 05	7392971128535	SLT 15W
79 814 89	40 114 36	66 211 18	7392971131702	SLT 30W
52 812 99	40 113 22	66 301 48	7392971121079	SLT 75W



For explanation of symbols see www.hidealite.se

	SLT15W	SLT30W	SLT75W
Input voltage	220-240V	220-240V	100-240V
Output voltage	24VDC	24VDC	24VDC
Rated Power	15W	30W	75W
Ambient temperature ta	Min -20°C Max. 45°C	Min -20°C Max. 50°C	Min -20°C Max. 40°C (100V) Min -20°C Max. 50°C (120-240V)
Case temperature °C	Max. 75°C	Max. 90°C	Max. 80°C
Primary cable	H03VVH2-F 2x0.75mm ²	H03VVH2-F 2x0.75mm ²	H03VVH2-F 2x0.75mm ² , SPT-2 18AWG
Secondary cable	H03VVH2-F 2x0.75mm ²	H03VVH2-F 2x0.75mm ²	H03VVH2-F 2x0.75mm ² , SPT-2 18AWG
Expected Lifetime ta 50°	35 000h to 75°C 0.1% / 1'000 h failure rate	35 000h to 90°C 0.1% / 1'000 h failure rate	50 000h to 80°C 0.1% / 1'000 h failure rate
Expected Lifetime ta 40°	40 000h to 70°C 0.1% / 1'000 h failure rate	60 000h to 75°C 0.1% / 1'000 h failure rate	70 000h to 70°C 0.1% / 1'000 h failure rate

SAFETY INSTRUCTIONS

- en** Read these instructions carefully before commencing installation and retain for future reference. All connections to the driver must only be made by a qualified electrician or a person with the necessary expertise in electrical installation in accordance with the relevant rules and standards. Make sure that the power is off before installation or maintenance.
- sv** Läs dessa instruktioner före installationen påbörjas och lämna den vidare till brukaren av anläggningen. All anslutning till drivdonet får endast utföras av behörig elektriker eller person med nödig kunskap om elektrisk installation i enlighet med gällande regler och standard. Se till att spänningen är frånslagen före installation eller underhåll.
- fi** Lue nämä ohjeet ennen asentamista ja luovuta ohjeet valaisimen seuraavalle käyttäjälle. Kytkenät ohjaimen saa tehdä ainoastaan pätevä sähköasentaja tai sähköasennukset hallitseva henkilö voimassa olevien määräysten ja standardien mukaisesti. Varmista, että jännite on kytketty päältä ennen asennusta ja huoltoa.
- no** Les disse instruksjonene før du starter installeringen, og gi den deretter videre til anleggets bruker. All tilkobling til omformeren skal utføres av godkjent elektriker eller person med nødvendig kunnskap om elektrisk installasjon i henhold til gjeldende forskrifter og standard. Sørg for at strømmen er koblet fra før installering og ved vedlikehold.
- da** Læs disse anvisninger før du starter installationen og aflever vejledningen til anlæggets bruger. Alle tilslutninger på konverteren skal udføres af en autoriseret elinstallatør i overensstemmelse med gældende regler og standarder. Afbryd spænding før installation og vedligeholdelse.
- de** Lesen Sie diese Anweisungen sorgfältig, bevor Sie mit der Installation beginnen, und bewahren Sie sie für späteres Nachschlagen auf. Sämtliche Anschlüsse am Treiber dürfen nur von einem qualifizierten Elektriker oder einer Person mit der notwendigen Fachkenntnis im Bereich Elektroinstallationen und in Übereinstimmung mit den geltenden Richtlinien und Normen vorgenommen werden. Stellen Sie vor Installations- oder Wartungsarbeiten sicher, dass keine Spannung mehr anliegt.
- fr** Lisez attentivement ces consignes avant de commencer l'installation. Pensez également à vous y reporter ultérieurement. Tous les raccordements au moteur doivent uniquement être effectués par un électricien qualifié ou par un individu qui dispose de l'expertise requise en matière d'installation électrique, conformément aux normes et aux règles pertinentes. Veillez à couper le courant avant l'installation et toute opération de maintenance.
- pl** Przed przystąpieniem do instalacji należy się uważnie zapoznać z instrukcją i zachować ją na przyszłość. Wszystkie połączenia prowadzące do sterownika muszą zostać wykonane przez wykwalifikowanego elektryka bądź osobę posiadającą niezbędną wiedzę specjalistyczną w zakresie instalacji elektrycznych zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami. Przed instalacją lub konserwacją wyłączyć zasilanie.

Installation

The electronic LED converter is exclusively designed for the Light Emitting Diode (LED) lamps used in indoors. The electronic converter is a switch mode power supplier with 24VDC constant output voltage.

An electronic protection circuit switches off the electronic converter in case of short circuit in the secondary circuit, overheat as well as open circuit. This converter is thermally protected device, the type of protection is automatic resetting type. After the removing of the faults, the electronic LED converter is ready for operation again.

The unit conforms to the directive 2006/95/EC for the electromagnetic compatibility and the low voltage directive 2014/35/EU.

- The electronic converter can only be used with the LED lamps.
- The electronic converter is only suitable for use in indoors. Protect the electronic converter against excessive heat (for permissible operating temperature range see table on page 1).
- The loads indicated on the converter must neither exceed nor below the following values.
- Connect the LED lamps to the electronic LED converter with correct polarity according to the schematic drawing.
- If the electronic LED converter is used for purposes other than originally intended or it is connected in the wrong way, no liability can be taken over for possible damages.

