

ETLEDDR0420C1050D2IE

Dimbar LED-driver
Dimmable LED Driver
Himmennettävä LED-virtalähde
LED Driver, kan dimmes

| | El-nr E-nr Snro | Benämning Name Nimike Navn | Rated Voltage | Input Frequency | Input Current | PF | THD | |
|------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------------|--|---------------|----------------|------------|
| | 33 004 47 79 825 55 42 473 42 | ETLEDDR0420C1050D2IE | 220-240Vac | 50/60Hz | 280 mA | 0.95 | 25% | |
| | | | Efficiency | No-load Voltage | Output Voltage | Output Power | Output Current | |
| | | | | 85% | 56V | 22-43V | Max.45W | 1050mA Max |
| | Inrush Current | Ripple & Noise | Case Temp. (Tc) | Storage Temp. /Humidity | Withstand Voltage | Expected Life | | |
| 5.0A & 100us (Cold start) | Max.10% | 85 °C | -20 °C ~+70 °C 5%-85% | 3.75kVAc, I leakage<5mA,60s | 50000h Tcmax=85 °C ,0.2%/1000h failure rate | | | |

Housing Material:PC Plastic
Push wire connections:0.75-2.5mm²
The driver is not intended to operate in no-load mode.
Changing the colour temperature or power setting may only be done when the power is off.

IP20

SELV

230V

50Hz

RoHS

emc

CE

Symbolförklaring - Symbols - Merkkien selitykset - Symbol

| | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | Isolation. Insulation. Eristys. Isolasjon. | | Klass II, dubbelisolering. Isolation class II. Eristysluokka II. Isolasjonsklasse II. | | Min-Max Omgivningstemperatur. Min-Max Ambient temperature. Min-Max Ympäristönlämpötila. Min-Max Omgivelsestemperatur. | | Min antal tændcykler. Minimum number of switching cycles. Valolähteen sytytyskertojen määrä. Antall inn og utkoblinger. |
| | Anger driftspänning. Working voltage. Käyttöjännite. Driftsspenning. | | Kräver separat ljusreglage. Independent control gear. Itsenäinen ohjauslaite. Uavhengig kontrollenhet. | | Säkerheten med extra låg spänning. Safety extra low voltage. Turvallisuuden pienoisjännitteissä. Sikkerhed med ekstra lav spænding. | | Uppfyller kraven enligt EN-60598. Confirms EN-60598. Täyttää standardin EN-60598 vaatimukset. Oppfyller kravene iht. EN-60598. |
| | Dimbar 10-100%. Dimmable 10-100%. Himmennettävä 10-100%. Dimmbar 10-100%. | | Skydd för temperatur över 110°C. Protection for temperatures above 110 °C. Suojattu lämpötiloilta yli 110 °C. Beskyttelse for temperaturer over 110°C. | | Beröringsskyddad utförande för torra miljöer inomhus. Touch-proof design for dry indoor environments. Kosketussuojattu rakenne kuiviin sisätiloihin. Beröringssikker. | | |
| | Begränsning av användningen av vissa farliga ämnen i elektriska och elektroniska produkter. Restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment. Rajoitus haitallisten aineiden käytöstä sähkö- ja elektroniikkalaitteissa. Begrenset bruk av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr. | | Dimbar med både fram- och bakkantsstyrd dimmer. Suitable for both leading and trailing edge dimmer. Himmennettävissä nousevan- ja laskevankäyrän himmentimellä. Dimmar med både fram- og bakkantsstyrt dimmer. | | Källsorteras som elskrot. The WEEE symbol, indicating separate collection for WEEE - Waste of Electrical and Electronic equipment, consists of the crossed-out wheeled bin. Lajitellaan sähköromuksi. WEEE er EE avfall-forskrift som tar hensyn til EU's direktiv i det norske regelverket. | | |
| | Europeisk kontrollmärke för EMC, visar att produkten överensstämmer med Europeisk EMC standard för elektromagnetisk kompatibilitet. European certification mark for EMC. EU-hyväksyntä sähkömagneettisesta yhteensopivuudesta. Europeiske sertifiseringsmerke for EMC. | | | | | | |