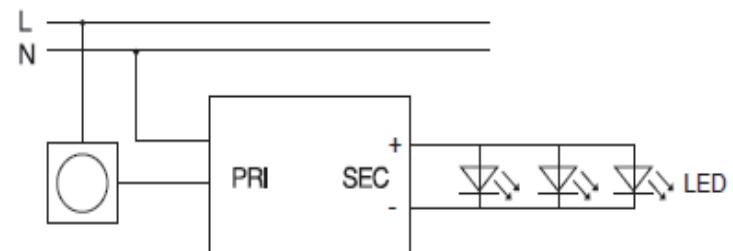
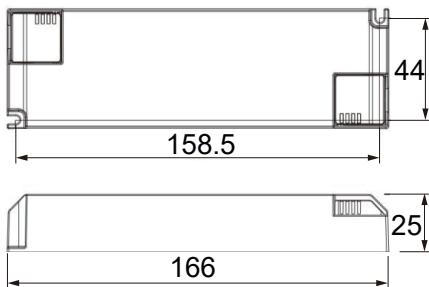


ETLEDDR0420C1050D2IE

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



El-nr E-nr Snrö	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		

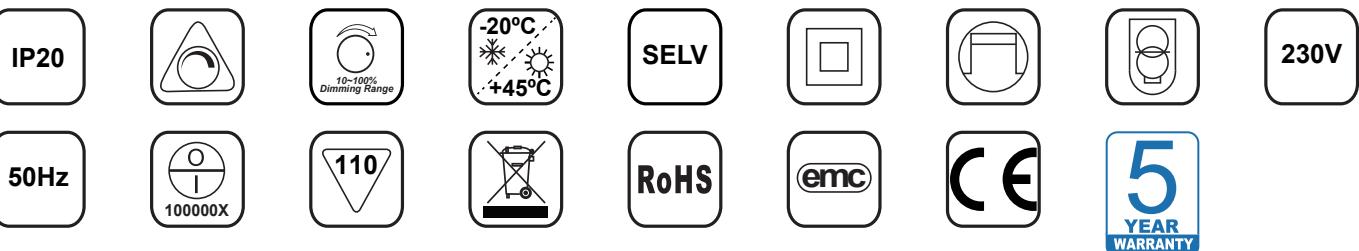


Housing Material:PC Plastic

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.



Symbolförklaring - Symbols - Merkkien selitykset - Symbol

	Isolation. Insulation. Eristys. Isolasjon.		Klass II, dubbelisolering. Isolation class II. Eristystyiskoikka II. Isolasjonsklasse II.		Min-Max Omgivningstemperatur. Min-Max Ambient temperature. Min-Max Ympäristölämpötila. Min-Max Omgivelsestemperatur.		Min antal tändcykler. Minimum number of switching cycles. Valolähteen sytytyskertojen määrä. Antall inn og utkoblinger.
	Anger driftspänning. Working voltage. Käytöspannitus. Driftsspennning.		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 ihht. 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 kuivii 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 dimmers. Himmennettävässä nousevan- ja laskevankäyrän himmentimellä. Dimbar 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 sähköriemuksi. 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.						