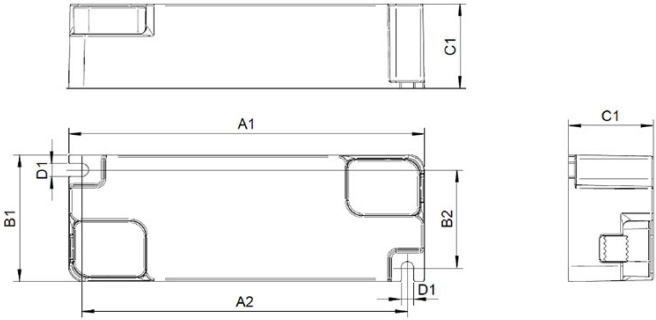




PRODUCT DATASHEET | IL-X4D42

DRIVER LED 42W 1.050MA/230V NIET DIMBAAR



Specification item	Value	Unit
Length (A1)	118	mm
Mounting hole distance (A2)	108	mm
Width (B1)	42	mm
Width (B2)	32.5	mm
Height (C1)	28	mm
Mounting hole diameter (D1)	4.2	mm
Weight	75	gram



OMSCHRIJVING

Deze niet-dimbare constante stroom driver is speciaal ontworpen voor led modules en -panelen en werkt op een ingangsspanning van 220-240 Vac. De driver biedt een stabiele en betrouwbare voeding, wat zorgt voor consistente lichtprestaties en een langere levensduur van de aangesloten verlichting. Dankzij de praktische push-fit terminals is een snelle en eenvoudige installatie mogelijk, zonder gebruik van extra gereedschap. Dit verkort de installatietijd aanzienlijk en maakt de driver bijzonder geschikt voor projecten waarbij efficiëntie centraal staat. Daarnaast zijn de aansluitingen voorzien van een mechanische trekontlasting met een clip-on eindkap, wat zorgt voor extra veiligheid en een stevige bevestiging van de bedrading. De IL-X4D driver kenmerkt zich door een laag flikkerpercentage van minder dan 4%, wat bijdraagt aan een comfortabel en stabiel lichtbeeld. Bovendien is de driver ENEC-gecertificeerd, wat garant staat voor naleving van strenge Europese veiligheids- en kwaliteitsnormen. Verder beschikt de driver over een ruime behuizing met voldoende bedradingsruimte, wat het aansluiten nog eenvoudiger maakt en flexibiliteit biedt tijdens de installatie.



SPECIFICATIES

Merk:	Interlight
Product type:	Aan/uit
Dimbaar:	Nee
Constance lichtstroom regeling:	Ja
Behuizing:	Kunststof behuizing
Geschikt voor buitengebruik:	Nee
DIN-railmontage:	Nee
Geschikt voor constante stroom:	Ja
Geschikt voor constante spanning:	Ja
Uitgangsspanning:	30 - 40 V
Uitgangsstroom:	1050 mA
Geschikt voor gelijkspanning (primaire zijde):	Nee
Uitgangsvermogen:	42 W
Ingangsspanning:	220 - 240 V
Opgenomen vermogen:	42 W
Frequentie ingangsspanning:	50 - 60 Hz
Rendement:	98.5 %
Schokbestendigheid (gewone modus, L/N-aarde):	2 kV
Schokbestendigheid (differentiële modus, L-N):	1 kV
Overbelastingsbeveiliging:	Ja
Noodstroomvoorzieningssysteem:	Geen
Overtemperatuurbeveiliging:	Ja
Omgevingstemperatuur:	-20 - 40 °C
Kortsluitbeveiliging:	Ja
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar B16:	36



Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16:	36
---	----

Beschermingsgraad (IP):	IP20
--------------------------------	------

Beschermingsklasse volgens IEC 61140:	II
--	----

Levensduur van het bedieningsapparaat:	50000 h
---	---------

Lengte:	118 mm
----------------	--------

Breedte:	42 mm
-----------------	-------

Hoogte:	28 mm
----------------	-------

BESCHIKBARE DOWNLOADS VIA WEBSITE

Datasheet

ENEC certificaat
