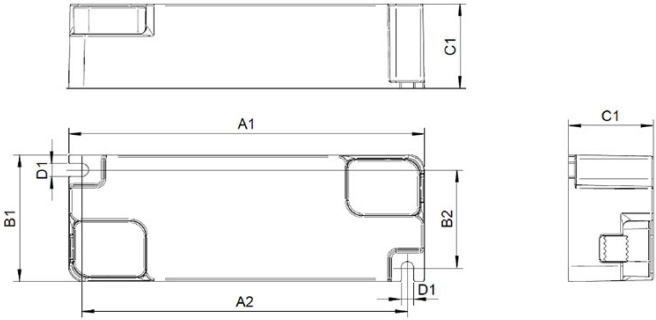




PRODUCT DATASHEET | IL-X4D20  
DRIVER LED 20W 500MA/230V NIET DIMBAAR



| 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

|                                                                     |                     |
|---------------------------------------------------------------------|---------------------|
| <b>Merk:</b>                                                        | Interlight          |
| <b>Product type:</b>                                                | Aan/uit             |
| <b>Dimbaar:</b>                                                     | Nee                 |
| <b>Constance lichtstroom regeling:</b>                              | Ja                  |
| <b>Behuizing:</b>                                                   | Kunststof behuizing |
| <b>Geschikt voor buitengebruik:</b>                                 | Nee                 |
| <b>DIN-railmontage:</b>                                             | Nee                 |
| <b>Geschikt voor constante stroom:</b>                              | Ja                  |
| <b>Geschikt voor constante spanning:</b>                            | Ja                  |
| <b>Uitgangsspanning:</b>                                            | 30 - 40 V           |
| <b>Uitgangsstroom:</b>                                              | 500 mA              |
| <b>Geschikt voor gelijkspanning (primaire zijde):</b>               | Nee                 |
| <b>Uitgangsvermogen:</b>                                            | 20 W W              |
| <b>Ingangsspanning:</b>                                             | 220 - 240 V         |
| <b>Opgenomen vermogen:</b>                                          | 20 W                |
| <b>Frequentie ingangsspanning:</b>                                  | 50 - 60 Hz          |
| <b>Rendement:</b>                                                   | 98.5 %              |
| <b>Schokbestendigheid (gewone modus, L/N-aarde):</b>                | 2 kV                |
| <b>Schokbestendigheid (differentiële modus, L-N):</b>               | 1 kV                |
| <b>Overbelastingsbeveiliging:</b>                                   | Ja                  |
| <b>Noodstroomvoorzieningssysteem:</b>                               | Geen                |
| <b>Overtemperatuurbeveiliging:</b>                                  | Ja                  |
| <b>Omgevingstemperatuur:</b>                                        | -20 - 40 °C         |
| <b>Kortsluitbeveiliging:</b>                                        | Ja                  |
| <b>Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar B16:</b> | 45                  |



|                                                                             |    |
|-----------------------------------------------------------------------------|----|
| <b>Max. aantal armaturen per<br/>leidingbeveiligingsschakelaar<br/>C16:</b> | 45 |
|-----------------------------------------------------------------------------|----|

|                                |      |
|--------------------------------|------|
| <b>Beschermingsgraad (IP):</b> | IP20 |
|--------------------------------|------|

|                                                  |    |
|--------------------------------------------------|----|
| <b>Beschermingsklasse volgens IEC<br/>61140:</b> | II |
|--------------------------------------------------|----|

|                                                   |         |
|---------------------------------------------------|---------|
| <b>Levensduur van het<br/>bedieningsapparaat:</b> | 50000 h |
|---------------------------------------------------|---------|

|                |        |
|----------------|--------|
| <b>Lengte:</b> | 118 mm |
|----------------|--------|

|                 |       |
|-----------------|-------|
| <b>Breedte:</b> | 42 mm |
|-----------------|-------|

|                |       |
|----------------|-------|
| <b>Hoogte:</b> | 28 mm |
|----------------|-------|

## BESCHIKBARE DOWNLOADS VIA WEBSITE

|           |
|-----------|
| Datasheet |
|-----------|

|                  |
|------------------|
| ENEC certificaat |
|------------------|