



HF-Essential II voor TL5 en TL-D

HF-Essential II for TL5/TL-D

Absoluut slim en betrouwbaar. HF-Essential II is de meest economische oplossing voor de betrouwbare werking van een fluorescentielamp. Het is ook het ideale instapprodukt voor gebruikers van elektromagnetische systemen die willen profiteren van de voordelen die elektronische VSA's bieden. De kostenbesparende en betrouwbare HF-Essential II heeft energielabel A2, en de robuuste vormgeving ervan voldoet aan alle relevante internationale veiligheids- en prestatienormen. HF-Essential II is de ideale keuze voor een brede reeks nieuwbouw- en renovatietoepassingen in de commerciële sector, waaronder algemene opbouwmontage- en kantoorverlichting, parkeergarages, magazijnen en andere toepassingen.

Voordelen

- Gemiddelde nominale nuttige levensduur meer dan 45.000 uur (bij Ta 50 °C)
- Optimale voorverwarming van de lamp voor min. 25.000 aan/uit-schakelingen zonder vervanging van de lampen
- Heeft CE-, KEMA- en CCC-conformiteitsmarkeringen

Kenmerken

- 'Multi-power'- technologie voor nauwkeurige werking van meerdere lamptypes met uiteenlopende vermogens
- Mono/Duo-functie: werking met 1 of 2 lampen
- Maximale betrouwbaarheid in systeemwerking

HF-Essential II for TL5/TL-D

Toepassing

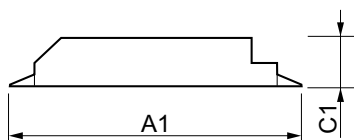
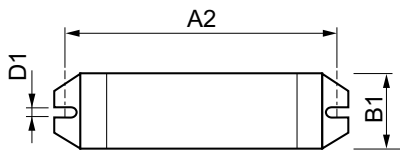
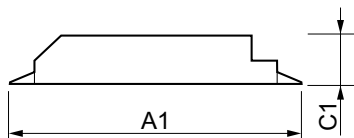
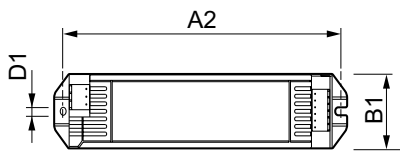
- Geschikt voor gelijkstroomwerking en noodverlichtingsinstallaties
- Langere lamplevensduur in toepassingen waar frequent geschakeld wordt, bijv. waar aanwezigheidsensors of bewegingsdetectors worden gebruikt, met tot 15 maal schakelen per dag
- Voor armaturen van beschermingsklasse I en II die gebruikt worden in kantoorgebouwen, ziekenhuizen, supermarkten, warenhuizen en scholen

Versions



HF-E 1/2 49 TL5 II 220-240V 50/60Hz

Maatschets



| Product | D1 | C1 | A1 | A2 | B1 |
|---|--------|---------|----------|----------|---------|
| HF-E 1/2 58 TL-D II 220-240V 50/60Hz | 4,2 mm | 28,7 mm | 211,0 mm | 198,0 mm | 40,0 mm |

| Product | D1 | C1 | A1 | A2 | B1 |
|--------------------------------------|--------|---------|----------|----------|---------|
| HF-E II 236 TL-D 220-240V 50/60Hz | 4,2 mm | 28,7 mm | 211,0 mm | 198,0 mm | 39,6 mm |

HF-Essential II for TL5/TL-D

Goedkeuring en Toepassing

Energierendement-index A2

Bedrijfs- en Elektrische gegevens

Ingangsfrequentie 50 tot 60 Hz

Ingangsspanning 220 tot 240 V

Werking op noodstroom

Lumenverhouding noodverlichtings-
VSA (EBLF) (nom.) 100 %

Algemene informatie

Lamptype TL-D II

Mechanische eigenschappen en Behuizing

Behuizing L 211x40x28.7

Algemene informatie

| Order Code | Full Product Name | Aantal producten op MCB (16 A Type B) | |
|------------|--|--|------------------|
| | | (nom.) | Aantal lampen |
| 77064000 | HF-E 1/2 58 TL-D II 220-240 50/60Hz | 20 | 1/2 stuk/eenheid |

| Order Code | Full Product Name | Aantal producten op MCB (16 A Type B) | |
|------------|-------------------------------------|--|----------------|
| | | (nom.) | Aantal lampen |
| 77058900 | HF-E 236 TL-D II 220-240 50/60Hz | 16 | 2 stuk/eenheid |

Systeemeigenschappen

| Order Code | Full Product Name | Lampvermogen op TL- | Gespecificeerd VSA/ |
|------------|--|---------------------|---------------------|
| | | D | lamp-vermogen |
| 77064000 | HF-E 1/2 58 TL-D II 220-240 50/60Hz | 49.1-48.42-54.42 W | 58/55 W |

| Order Code | Full Product Name | Lampvermogen op TL- | Gespecificeerd VSA/ |
|------------|-------------------------------------|---------------------|---------------------|
| | | D | lamp-vermogen |
| 77058900 | HF-E 236 TL-D II 220-240 50/60Hz | 30.07/29.95 W | 36 W |

