



# For fleksibelt armaturdesign og styring av varebeholdning

## HF-Performer Intelligent for TL5 HE/HO lamps

HF-Performer Intelligent er en slank og lett høyfrekvent elektronisk forkobling som gjør det mulig å bytte ut TL5 HE- og HO-lamper av samme lengde for å gi maksimal logistisk fleksibilitet innen armaturdesign og -behandling. Med den smarte strømfunksjonen basert på Philips EII-teknologi, er HF-Performer Intelligent optimalisert for maksimal systemeffektivitet (CELMA EEI A2 BAT) i kombinasjon med TL5- og TL5 Eco-lamper.

### Fordeler

- HF-Pi gir fleksibilitet med en forenklet produktportefølje. TL5 HO-/HE-lamper kan byttes ut, noe som reduserer logistikkostnader gjennom hele verdikjeden.
- Egner seg for armaturer i beskyttelsesklasse I og, etter testing, klasse II
- Universalkontakten Wago 251 gir fleksibilitet til å velge horisontal og manuell kabling eller skyverobotkabling eller vertikal ALF-robotkabling.

### Funksjoner

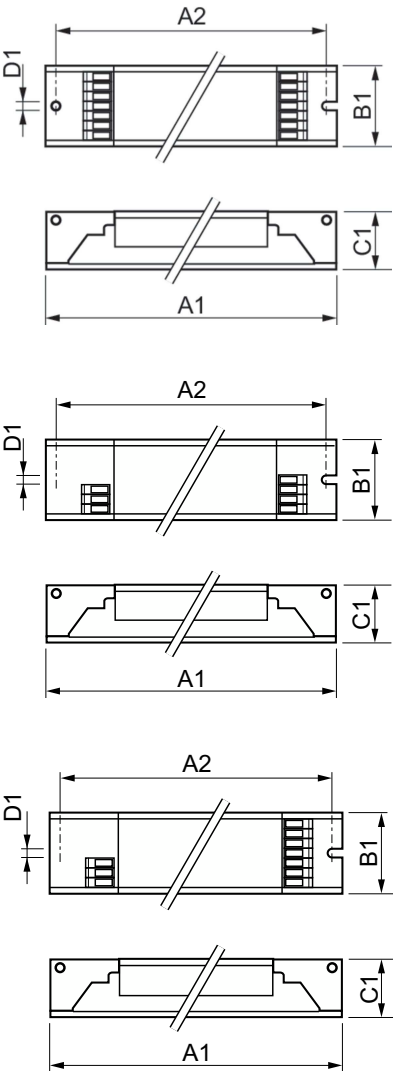
- Unik "intelligent" teknologi, automatisk lampegjenkjenning
- Beskyttet mot overspenning og feilkoblinger opptil 400 V vekselstrøm
- Programmert, flimrefri, forvarmet oppstart (< 1,0 s) som gjør at lampen kan skrues av og på uten at levetiden reduseres
- Aktiv strømfaktorkorrigerende sørger for konstant lys, uavhengig av svingninger i nettspenningen
- Egnet for nødbelysningsarmaturer i henhold til IEC/EN 60598-2-22 og VDE 0108

# HF-Performer Intelligent for TL5 HE/HO lamps

## Søknad

- Ideell til bruk der det kreves høy energieffektivitet og mye omkobling:
- Brukes med kontrollsystemer for bevegelsesdeteksjon som Philips OccuPlus
- Innendørs bruk, f.eks. kontorbygninger, sykehus, supermarkeder, varehus og skoler
- Til utendørs bruksområder med beskyttelsesklasse I, f.eks. industriområder og parkeringsplasser

## Målskisse



| Product                               | D1     | C1    | A1     | A2     | B1    |
|---------------------------------------|--------|-------|--------|--------|-------|
| HF-Pi 3/4 14/24 TL5/PL-L EII 220-240V | 4,2 mm | 22 mm | 360 mm | 350 mm | 30 mm |

| Product                              | D1     | C1    | A1     | A2     | B1    |
|--------------------------------------|--------|-------|--------|--------|-------|
| HF-Pi 1 28/35/49/54 TL5 EII 220-240V | 4,2 mm | 22 mm | 360 mm | 350 mm | 30 mm |
| HF-Pi 1 28/35/49/80 TL5 EII          | 4,2 mm | 22 mm | 360 mm | 350 mm | 30 mm |

| Product                              | D1     | C1    | A1     | A2     | B1    |
|--------------------------------------|--------|-------|--------|--------|-------|
| HF-Pi 2 28/35/49/54 TL5 EII 220-240V | 4,2 mm | 22 mm | 360 mm | 350 mm | 30 mm |
| HF-Pi 2 28/35/49/80 TL5 EII          | 4,2 mm | 22 mm | 425 mm | 415 mm | 30 mm |

| Drift og elektronikk       |               |
|----------------------------|---------------|
| Inngangsfrekvens           | 50 til 60 Hz  |
| Inngangsspenning           | 220 til 240 V |
| Line Frequency             | 50 to 60 Hz   |
| Godkjenning og bruksområde |               |
| Energieffektivitet         | A2 BAT        |

# HF-Performer Intelligent for TL5 HE/HO lamps

## Drift og elektronikk

| Order Code   | Full Product Name                    | Antall produkter på MCB (16A type B) (nom.) |
|--------------|--------------------------------------|---------------------------------------------|
| 913700624166 | HF-Pi 1 28/35/49/54 TL5 EII 220-240V | 18                                          |
| 913700624366 | HF-Pi 2 28/35/49/54 TL5 EII 220-240V | 12                                          |
| 913700652566 | HF-Pi 1 28/35/49/80 TL5 EII          | 12                                          |

| Order Code   | Full Product Name                     | Antall produkter på MCB (16A type B) (nom.) |
|--------------|---------------------------------------|---------------------------------------------|
| 913700652666 | HF-Pi 2 28/35/49/80 TL5 EII           | 8                                           |
| 913700657666 | HF-Pi 3/4 14/24 TL5/PL-L EII 220-240V | 12                                          |

## Mekanikk og innfatning

| Order Code   | Full Product Name                    | Armaturhus |
|--------------|--------------------------------------|------------|
| 913700624166 | HF-Pi 1 28/35/49/54 TL5 EII 220-240V | L360x30x22 |
| 913700624366 | HF-Pi 2 28/35/49/54 TL5 EII 220-240V | L360x30x22 |
| 913700652566 | HF-Pi 1 28/35/49/80 TL5 EII          | L360x30x22 |

| Order Code   | Full Product Name                     | Armaturhus  |
|--------------|---------------------------------------|-------------|
| 913700652666 | HF-Pi 2 28/35/49/80 TL5 EII           | L 425x30x22 |
| 913700657666 | HF-Pi 3/4 14/24 TL5/PL-L EII 220-240V | L360x30x22  |

