



For fleksibelt armaturdesign

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

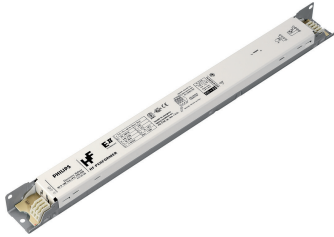
- Unik "intelligent" teknologi, automatisk lampegjenkjenning
- Beskyttet mot overspenning og feilkoblinger opptil 400 V vekselstrøm
- Programmert, flimrefri, forvarmet oppstart (< 1,0 s) som gjør at lampen kan skrues av og på uten at levetiden reduseres
- Aktiv strømfaktorkorrigerer sørger for konstant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

Søknad

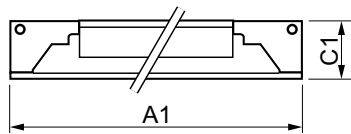
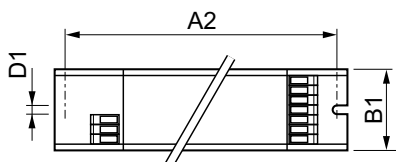
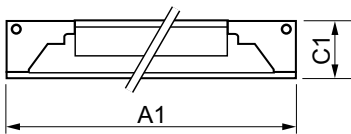
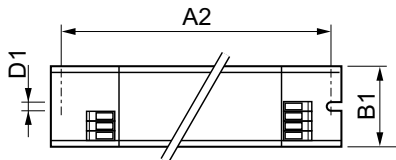
- Ideell til bruk der det kreves høy energieffektivitet og mye omkobling:
- Brukes med kontrollsystemer for bevegelsesdeteksjon som Philips OccuPlus
- Innendørs bruk, f.eks. kontorbygninger, sykehus, supermarkeder, varehus og skoler
- Til utendørs bruksområder med beskyttelsesklasse I, f.eks. industriområder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

HF-Performer Intelligent for TL5 HE/HO lamps

Versions



Målskisse



Δ

Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-Pi 1 14/21/24/39 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
HF-Pi 1 28/35/49/54 TL5 EII 220-240V	4,2 mm	22 mm	360 mm	350 mm	30 mm

Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-Pi 2 28/35/49/80 TL5 EII	4,2 mm	22 mm	425 mm	415 mm	30 mm
HF-Pi 2 14/21/24/39 TL5 EII 220-240V	4,2 mm	22 mm	360 mm	350 mm	30 mm
HF-Pi 2 28/35/49/54 TL5 EII 220-240V	4,2 mm	22 mm	360 mm	350 mm	30 mm

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

HF-Performer Intelligent for TL5 HE/HO lamps

Godkjenning og bruk

Energieffektivitet A2 BAT

Drift og elektrisk

Inngangsfrekvens 50 til 60 Hz

Inngangsspenning 220 to 240 V

Nøddrift

Nødforkoblingsfaktor for lyseffekt (EBLF) (nom.) 100 %

Generell informasjon

Order Code	Full Product Name	Antall produkter på		Type
		MCB (16A type B) (nom.)	Antall lyskilder	
91494130	HF-Pi 1 14/21/24/39 TL5 220-240V	18	1 stykk/enhet	TL5
91496530	HF-Pi 1 28/35/49/54 TL5 220-240V	18	1 stykk/enhet	TL5
91500930	HF-Pi 2 14/21/24/39 TL5 220-240V	12	2 stykk/enhet	TL5
91502330	HF-Pi 2 28/35/49/54 TL5 220-240V	12	2 stykk/enhet	TL5

Order Code	Full Product Name	Antall produkter på		Type
		MCB (16A type B) (nom.)	Antall lyskilder	
86249200	HF-Pi 1 28/35/49/80 TL5 EII 220-240V	12	1 stykk/enhet	TL5
86250800	HF-Pi 2 28/35/49/80 TL5 EII 220-240V	8	2 stykk/enhet	TL5
88775400	HF-Pi 3/4 14/24 TL5/PL-L EII 220-240V	12	3/4 stykk/enhet	TL5/PL-L

Mekanisk og innfatning

Order Code	Full Product Name	Innfatning
91494130	HF-Pi 1 14/21/24/39 TL5 220-240V	L360x30x22
91496530	HF-Pi 1 28/35/49/54 TL5 220-240V	L360x30x22
91500930	HF-Pi 2 14/21/24/39 TL5 220-240V	L360x30x22
91502330	HF-Pi 2 28/35/49/54 TL5 220-240V	L360x30x22

Order Code	Full Product Name	Innfatning
86249200	HF-Pi 1 28/35/49/80 TL5 EII 220-240V	L360x30x22
86250800	HF-Pi 2 28/35/49/80 TL5 EII 220-240V	L 425x30x22
88775400	HF-Pi 3/4 14/24 TL5/PL-L EII 220-240V	L360x30x22

Systemegenskaper

Order Code	Full Product Name	lyskildestrøm På for TL5	lyskildestrøm for TL5 HE	lyskildestrøm for TL5 HO	Nominell strøm,	Order Code	Full Product Name	lyskildestrøm På for TL5	lyskildestrøm for TL5 HE	lyskildestrøm for TL5 HO	Nominell strøm,
					forkobling til lyskilde						forkobling til lyskilde
91494130	HF-Pi 1 14/21/24/39 TL5 220-240V	-	14.7/21.2 W	24.3/37.5 W	14-39 W	91502330	HF-Pi 2 28/35/49/54 TL5 220-240V	27.5/34.4/45.6/48.4 W	-	-	28-54 W
91496530	HF-Pi 1 28/35/49/54 TL5 220-240V	30.9/39.8/52.6/57.8 W	-	-	28-54 W	86249200	HF-Pi 1 28/35/49/80 TL5 EII 220-240V	30.7/38.7/50.2/84 W	-	-	28/35/49/80 W
91500930	HF-Pi 2 14/21/24/39 TL5 220-240V	-	28.6/42.8 W	46.8/71.2 W	14-39 W	86250800	HF-Pi 2 28/35/49/80 TL5 EII 220-240V	29/36.2/49.4/83.7 W	-	-	28/35/49/80 W

HF-Performer Intelligent for TL5 HE/HO lamps

Order Code	Full Product Name	lyskildestrøm På for TL5	lyskildestrøm for TL5 HE	lyskildestrøm for TL5 HO	Nominell strøm, forkobling til lyskilde	Order Code	Full Product Name	lyskildestrøm På for TL5	lyskildestrøm for TL5 HE	lyskildestrøm for TL5 HO	Nominell strøm, forkobling til lyskilde
88775400	HF-Pi 3/4 14/24	-	57.5/44 W	91.5/71.3 W	14/24 W		TL5/PL-L EII 220-240V				

