



Energieffektiv och hållbar lösning

HF-Performer III för TL5-lampor

HF-Performer III TL5 är en serie oerhört flexibla driftdon som uppfyller alla relevanta kommersiella specifikationer. Särskild teknologi för reduktion av ljusränder gör driftdonen kompatibla med energieffektiva TL5 ECO-lampor och hjälper dig och dina kunder att uppnå er internationella eller lokala energistandard. HF-Performer III TL5-driftdonen är det perfekta valet för nyinstallation eller byte inom en rad olika användningsområden i den kommersiella sektorn, inklusive allmän utanpåliggande belysning, kontorsbelysning samt belysning i parkeringsgarage, lagerlokaler och vattentäta applikationer.

Fördelar

- Utmärkt energieffektivitet med särskild teknik för reducering av ljusränder i belysningsystem vid lägre temperaturer
- Pålitlig systemdrift
- Flereffektsteknologi för jämn drift av lamptyper med olika effekttal

Funktioner

- Högsta rankingen i energieffektivitetsindexet CELMA Energy Efficiency Index A2 BAT
- Uppfyller följande normer: CE, ENEC, EL, VDE-EMC samt CCC
- Medellivslängd på 100 000 timmar (vid Ta 50°C) med bortfallsratio på $\leq 0.1\%$ per 1 000 timmar
- Optimerad förvärmning av lamporna för över 50 000 tändningar/släckningar utan lampbyte

HF-Performer III för TL5-lampor

Användning

- Lämplig för installationer med likströms- eller nödbelysning; uppfyller till fullo kraven på nödbelysning enligt EN 61347-2-3-annex J
- Utökad livslängd för lampor i installationer med frekvent tändning/släckning, vid t ex användning av närvaro- eller rörelsesensorer
- För armaturer i skyddsklass I och II som används i kontorsbyggnader, sjukhus, stormarknader, varuhus, industrilokaler och skolor

Versions



Måttskiss

A2

Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-P 149 TL5 HO III 220-240V 50/60Hz IDC	4,2 mm	22,0 mm	360,0 mm	350,0 mm	30,0 mm
HF-P 249 TL5 HO III 220-240V 50/60Hz IDC	4,2 mm	22,0 mm	360,0 mm	350,0 mm	30,0 mm
HF-P 154/155 TL5 HO/PLL III 220-240V IDC	4,2 mm	22,0 mm	360,0 mm	350,0 mm	30,0 mm
HF-P 254/255 TL5 HO/PLL III 220-240V IDC	4,2 mm	22,0 mm	360,0 mm	350,0 mm	30,0 mm
HF-P 1 14-35 TL5 HE III 220-240V	4,2 mm	22,0 mm	360,0 mm	350,0 mm	30,0 mm
HF-P 2 14-35 TL5 HE III 220-240V	4,2 mm	22,0 mm	360,0 mm	350,0 mm	30,0 mm
HF-P 3/4 14 TL5 III 220-240V 50/60Hz IDC	4,2 mm	21,0 mm	280,0 mm	265,0 mm	39,0 mm
HF-P 1 24/39 TL5 III 220-240V 50/60Hz	4,2 mm	21,0 mm	360,0 mm	350,0 mm	30,0 mm
HF-P 2 24/39 TL5 III 220-240V 50/60Hz	4,2 mm	21,0 mm	360,0 mm	350,0 mm	30,0 mm
HF-P 180 TL5 III 220-240V 50/60Hz	4,2 mm	21,0 mm	360,0 mm	350,0 mm	30,0 mm
HF-P 280 TL5/PL-L III 220-240V 50/60Hz	4,2 mm	21,0 mm	425,0 mm	415,0 mm	30,0 mm

HF-Performer III för TL5-lampor

Användning och godkännande

Energieffektivitetsindex	A2 BAT
--------------------------	--------

Drift och elektricitet

Ingångsfrekvens	50–60 Hz
Inspänning	220 till 240 V

Nöddrift

Ljusflödesfaktor för nöddriftdon (EBLF) (nom)	100 %
--	-------

Allmän information

Order Code	Full Product Name	Antal produkter med automatsäkring		
		(16 A, typ B) (nom)	Antal lampor	Lamptyp
86319200	HF-P 149 TL5 HO III 220-240V 50/60Hz IDC	28	1 del/enhet	TL5 HO
86347500	HF-P 249 TL5 HO III 220-240V 50/60Hz IDC	12	2 del/enhet	TL5 HO
72125300	HF-P 3/414 TL5 III 220-240V 50/60Hz	28	3/4 del/enhet	TL5
95224700	HF-P 1 24/39 TL5 HO III 220-240V 50/60Hz	28	1 del/enhet	TL5/PL-L
95226100	HF-P 2 24/39 TL5 HO III 220-240V 50/60Hz	20	2 del/enhet	TL5/PL-L
95228500	HF-P 180 TL5/PL-L 220-240V 50/60Hz IDC	20	1 del/enhet	TL5/PL-L

Order Code	Full Product Name	Antal produkter med automatsäkring		
		(16 A, typ B) (nom)	Antal lampor	Lamptyp
95230800	HF-P 280 TL5/PL-L III 220-240V 50/60Hz	8	2 del/enhet	TL5/PL-L
86348200	HF-P 154/155 TL5 HO/PL-L III IDC	28	1 del/enhet	TL5/PL-L
86351200	HF-P 254/255 TL5 HO/PL-L III IDC	12	2 del/enhet	TL5/PL-L
90504500	HF-P 1 14-35 TL5 HE III 220-240V	28	1 del/enhet	TL5 HE
90503800	HF-P 2 14-35 TL5 HE III 220-240V	28	2 del/enhet	TL5 HE

Mekanik och armaturhus

Order Code	Full Product Name	Armaturhus
86319200	HF-P 149 TL5 HO III 220-240V 50/60Hz IDC	L 360x30x22
86347500	HF-P 249 TL5 HO III 220-240V 50/60Hz IDC	L 360x30x22
72125300	HF-P 3/414 TL5 III 220-240V 50/60Hz	L 280x40x21
95224700	HF-P 1 24/39 TL5 HO III 220-240V 50/60Hz	L 360x30x21
95226100	HF-P 2 24/39 TL5 HO III 220-240V 50/60Hz	L 360x30x21
95228500	HF-P 180 TL5/PL-L 220-240V 50/60Hz IDC	L 360x30x21

Order Code	Full Product Name	Armaturhus
95230800	HF-P 280 TL5/PL-L III 220-240V 50/60Hz	L 425x30x21
86348200	HF-P 154/155 TL5 HO/PL-L III IDC	L 360x30x22
86351200	HF-P 254/255 TL5 HO/PL-L III IDC	L 360x30x22
90504500	HF-P 1 14-35 TL5 HE III 220-240V	L 360x30x22
90503800	HF-P 2 14-35 TL5 HE III 220-240V	L 360x30x22

Systemegenskaper

Order Code	Full Product Name	Lampeffekt med PL-L	Lampeffekt med TL5	Lampeffekt med TL5 ECO	Lampeffekt med TL5 HE	Lampeffekt med TL5 HO	Specifiserad effekt för driftdon-lampa
86319200	HF-P 149 TL5 HO III 220-240V 50/60Hz IDC	-	54.5 W	48.5 W	-	-	49 W
86347500	HF-P 249 TL5 HO III 220-240V 50/60Hz IDC	-	102.5 W	93 W	-	-	49 W
72125300	HF-P 3/414 TL5 III 220-240V 50/60Hz	-	41.5W@3x14 W; 56W@4x14 W	38W@3x14 W; 50.5W@4x14 W	-	-	14 W
95224700	HF-P 1 24/39 TL5 HO III 220-240V 50/60Hz	39.3W@40 W	-	20.5W@1x20 W; 32.5W@1x34 W	-	25W@1x24 W; 35W@1x39 W	24/39 W

HF-Performer III för TL5-lampor

Order Code	Full Product Name	Lampeffekt med PL-L	Lampeffekt med TL5	Lampeffekt med TL5 ECO	Lampeffekt med TL5 HE	Lampeffekt med TL5 HO	Specifiserad effekt för driftdon-lampa
95226100	HF-P 2 24/39 TL5 HO III 220-240V 50/60Hz	84W@2x40 W	-	42W@2x20 W; 68W@2x34 W; W	-	48W@2x24 W; 71W@2x39 W	24/39 W
95228500	HF-P 180 TL5/PL-L 220-240V 50/60Hz IDC	74 W	71 W	70 W	-	-	80 W
95230800	HF-P 280 TL5/PL-L III 220-240V 50/60Hz	80 W	80 W	-	-	-	80 W
86348200	HF-P 154/155 TL5 HO/PL-L III IDC	51.5W@55 W	53 W@54 W	51W@50 W	-	-	54/55 W
86351200	HF-P 254/255 TL5 HO/PL-L III IDC	102W@55 W	111W@54 W	96W@50 W	-	-	54/55 W
90504500	HF-P 1 14-35 TL5 HE III 220-240V	-	-	-	14.0/36.5 W	-	14-35 W
90503800	HF-P 2 14-35 TL5 HE III 220-240V	-	-	-	28.0/70.0 W	-	14-35 W

