

Soluție de neegalat eficientă din punct de vedere energetic și de lungă durată

HF-Performer III pentru surse de iluminat TL5

Balasturile HF-Performer III TL5 oferă versatilitate maximă și îndeplinesc toate specificațiile necesare pentru calitate comercială. Ele oferă, de asemenea, beneficiile suplimentare ale tehnologiei de reducere a striării lămpii, făcând aceste balasturi compatibile cu lămpile TL5 ECO cu economie de energie. Ca atare, aceste balasturi fac parte dintr-un sistem general de iluminat de înaltă eficiență care vă poate ajuta pe dumneavoastră sau pe clienții dumneavoastră să realizați orice cod energetic internațional sau local pe care trebuie să-l respectați. Balasturile HF-Performer III TL5 sunt alegerea ideală pentru o gamă largă de aplicații noi de construcții și modernizare în sectorul comercial, inclusiv pentru montaj general pe suprafață sau iluminat pentru birouri, garaje, depozite, aplicații impermeabile și alte aplicații. Balastul este conceput în primul rând pentru aplicații de interior. Pentru aplicații în exterior, aparatul de iluminat trebuie să fie de Clasă minimă și să fie suficient protejat împotriva apei și a prafului. Instalarea ar trebui, de asemenea, să fie protejată împotriva oricăror supratensiuni de fulger sau orice altă protecție electrică necesară, așa cum este considerată într-o astfel de instalare și aplicație tipică.

Beneficii

- Eficiență energetică excepțională cu tehnologia de reducere a striării în sistemele de iluminat la temperaturi mai scăzute
- Fiabilitate maximă în funcționarea sistemului
- Tehnologie multi-putere pentru funcționarea precisă a mai multor tipuri de lămpi de diferite puteri.

HF-Performer III pentru surse de iluminat TL5

Caracteristici

- Cel mai mare indice de eficiență energetică CELMA A2 BAT
- Conform mărcilor de conformitate CE, ENEC, EL, VDE-EMC, CCC
- Durată de viață nominală medie peste 100.000 de ore (la Ta 50 °C) cu o rată de defecțiuni $\leq 0,1\%$ la 1.000 de ore)
- Preîncălzire optimizată a lămpii pentru peste 50.000 de operațiuni de pornire/oprire fără înlocuirea lămpilor.

Cerere

- Potrivit pentru funcționare CC și instalații de iluminat de urgență; conformitatea deplină cu cerințele pentru iluminatul de urgență conform EN 61347-2-3 -anexa J
- Durată de viață extinsă a lămpii în aplicații cu comutare frecventă, de ex. unde sunt utilizați senzori de ocupare sau detectoare de mișcare
- Pentru aparate de iluminat din clasa de protecție I și clasa de protecție II utilizate în clădiri de birouri, spitale, supermarketuri, magazine universale, spații industriale și școli

Versions



Lamp Driver, eFluo, HF-P 114-35
TL5 HE III 220-240V



Lamp Driver, eFluo, HF-P 2 14-35
TL5 HE III 220-240V



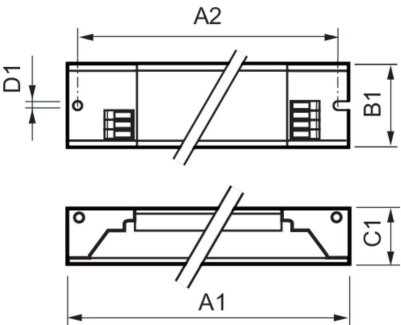
Lamp Driver, eFluo, HF-P 154/155
TL5 HO/PL-L III IDC



GPPR PPPLTL-3 0001

HF-Performer III pentru surse de iluminat TL5

Cote



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

Funcționare și sistem electric	
Frecvență de intrare	De la 50 până la 60 Hz
Tensiune de intrare	De la 220 până la 240 V
Frecvență linie	50 to 60 Hz
Aprobare și aplicație	
Indice de eficiență energetică	A2 BAT

Funcționare și sistem electric

Order Code	Full Product Name	Număr de produse pe MCB (16 A tip B) (nom.)
90504500	HF-P 1 14-35 TL5 HE III 220-240V	28
90503800	HF-P 2 14-35 TL5 HE III 220-240V	28
86348200	HF-P 154/155 TL5 HO/PL-L III IDC	28
86351200	HF-P 254/255 TL5 HO/PL-L III IDC	12
86319200	HF-P 149 TL5 HO III 220-240V 50/60Hz IDC	28

Order Code	Full Product Name	Număr de produse pe MCB (16 A tip B) (nom.)
86347500	HF-P 249 TL5 HO III 220-240V 50/60Hz IDC	12
72125300	HF-P 3/414 TL5 III 220-240V 50/60Hz	28
95226100	HF-P 2 24/39 TL5 HO III 220-240V 50/60Hz	20
95228500	HF-P 180 TL5/PL-L 220-240V 50/60Hz IDC	20
95230800	HF-P 280 TL5/PL-L III 220-240V 50/60Hz	8

Sistem mecanic și carcasă

Order Code	Full Product Name	Carcasă
90504500	HF-P 1 14-35 TL5 HE III 220-240V	L360x30x22
90503800	HF-P 2 14-35 TL5 HE III 220-240V	L360x30x22
86348200	HF-P 154/155 TL5 HO/PL-L III IDC	L360x30x22
86351200	HF-P 254/255 TL5 HO/PL-L III IDC	L360x30x22
86319200	HF-P 149 TL5 HO III 220-240V 50/60Hz IDC	L360x30x22

Order Code	Full Product Name	Carcasă
86347500	HF-P 249 TL5 HO III 220-240V 50/60Hz IDC	L360x30x22
72125300	HF-P 3/414 TL5 III 220-240V 50/60Hz	L 280x40x21
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
95230800	HF-P 280 TL5/PL-L III 220-240V 50/60Hz	L 425x30x21

HF-Performer III pentru surse de iluminat TL5

