



Extreme Zuverlässigkeit

HF-PERFORMER EII Xtreme für TL-D/TL5 Lampen

HF-Performer II Xtreme besticht durch seine hohe Zuverlässigkeit, sehr geringe Ausfallrate und hohe Energieeffizienz. Diese überaus effiziente und flexible Lösung für MASTER TL5 (Xtra) und TL-D (Xtra/Xtreme) eignet sich insbesondere für Anwendungen, in denen eine hohe Energieeffizienz und sehr lange Lebensdauer erforderlich ist. Sie kann aber auch in Bereichen zum Einsatz kommen, wo die Beleuchtung ein komfortables Ambiente erzeugen soll oder in denen flackerfreies Licht benötigt wird.

Vorteile

- Verlustarm – Klassifizierung Celma EEI A2
- Sehr geringe Ausfallrate (0,1%/1.000 h)

Merkmale

- 4 kV Überspannungsschutz
- 250.000 h Lebensdauer ($T_{a} = 50^{\circ}\text{C}$)
- 100.000 Ein- und Ausschaltvorgänge
- Hohe Temperaturbeständigkeit bei sehr kalten und heißen Temperaturen
- Geeignet für Gleichstrom-Notbetrieb entsprechend IEC/EN 60598-22

Anwendung

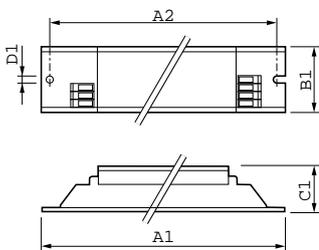
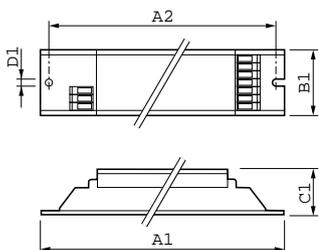
- Für den Einsatz in schwer zugänglichen Bereichen wie bei hohen Decken oder in Produktionsanlagen
- Für den Einsatz in Bereichen, in denen das Ausfallrisiko minimiert werden soll wie Tunnel, Produktionsanlagen und in der chemischen Industrie
- Für bewegungsabhängig gesteuerte Beleuchtung

HF-PERFORMER EII Xtreme für TL-D/TL5 Lampen

Versions



Abmessungsskizzen



Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-P Xt 280 TL5 EII 220-240V	4.2 mm	28.0 mm	425.0 mm	415.0 mm	30.0 mm
HF-P Xt 249 TL5 EII 220-240V 50/60Hz	4.2 mm	28.0 mm	360.0 mm	350.0 mm	30.0 mm

Product	D1	C1	A1	A2	B1
HF-P Xt 136 TL-D EII 220-240V 50/60Hz	4.2 mm	28.0 mm	360.0 mm	350.0 mm	30.0 mm

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienzindex A2

Elektrische Kenndaten

Eingangsfrequenz 50 bis 60 Hz

Eingangsspannung 220 bis 240 V

Allgemeine Eigenschaften

HF-PERFORMER EII Xtreme für TL-D/TL5 Lampen

Order Code	Full Product Name	Anzahl Produkte für MCB (16 A)		
		Typ B) (nom.)	Lampenzahl	Lampentyp
91200830	HF-P XT 136 TL-D EII 220-240V 50/60HZ	28	1 piece/unit	TL-D
91427930	HF-P XT 249 TL5 EII 220-240V 50/60HZ	12	2 piece/unit	TL5

Order Code	Full Product Name	Anzahl Produkte für MCB (16 A)		
		Typ B) (nom.)	Lampenzahl	Lampentyp
91442230	HF-P XT 280 TL5 EII 220-240V 50/60HZ	8	2 piece/unit	TL5

Mechanische Kenndaten

Order Code	Full Product Name	Gehäuse
91200830	HF-P XT 136 TL-D EII 220-240V 50/60HZ	L 360x30x28
91427930	HF-P XT 249 TL5 EII 220-240V 50/60HZ	L 360x30x28

Order Code	Full Product Name	Gehäuse
91442230	HF-P XT 280 TL5 EII 220-240V 50/60HZ	L 425x30x28

Systemeigenschaften

Order Code	Full Product Name	Spezifizierte Lampenleistung des		
		Lampenleistung für TL5	Lampenleistung für TL-D	Vorschaltgeräts
91200830	HF-P XT 136 TL-D EII 220-240V 50/60HZ	-	32 W	36 W
91427930	HF-P XT 249 TL5 EII 220-240V 50/60HZ	49 W	-	49 W

Order Code	Full Product Name	Spezifizierte Lampenleistung des		
		Lampenleistung für TL5	Lampenleistung für TL-D	Vorschaltgeräts
91442230	HF-P XT 280 TL5 EII 220-240V 50/60HZ	80 W	-	80 W

