

Xtreme VSA-units voor lange levensduur en betrouwbare prestaties

HF-PERFORMER II Xtreme TL5/TL-D

HF-Performer Xtreme is een unieke X-technologie van Philips die de hoogste levensduurbetrouwbaarheid garandeert voor lampen en die een extra lange en betrouwbare levensduur van het HF-systeem mogelijk maakt met een energierendementsindex (CELMA EEI) van A2.

Voordelen

- De HF-P XT heeft een tweemaal langere levensduur dan het standaard HF-VSA dankzij het speciale productontwerp van de 'Xtreme'-koeler met lange levensduur en geringe uitval.
- Geschikt voor binnen- en buitengebruik en industriële omgevingen, doordat de VSA's beschermd zijn tegen spanningspieken; ook geschikt voor Klasse I- en Klasse II-armaturen
- Extreme thermische robuustheid met een gemiddelde levensduur van 50.000 uur bij Tcase = 85 °C; ook uiterste betrouwbaarheid en lager uitvalpercentage van 0,1% per 1000 uur
- Het HF-P Xtreme-VSA is geoptimaliseerd voor de unieke dosering van de emitter, wat resulteert in een optimale lamplevensduur

Kenmerken

- Beschermt tegen netspanningspieken tot 4 kV, buitensporige netspanningen en onjuiste aansluiting tot 400 V
- Geprogrammeerd, knippervrij, voorverwarmd opstarten (<2,0 s) waardoor de lamp in- en uitgeschakeld kan worden zonder de nuttige levensduur te verkorten
- Actieve correctie van de arbeidsfactor om constant licht te verzekeren, onafhankelijk van netspanningsfluctuaties
- Geschikt voor noodverlichtingsarmaturen conform IEC/EN 60598-2-22

Wijziging van gegevens voorbehouden

HF-PERFORMER II Xtreme TL5/TL-D

Toepassing

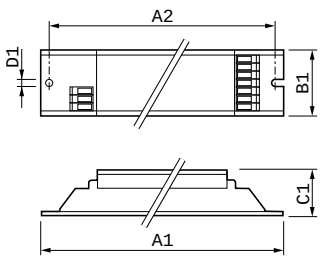
- Ideaal voor toepassingen met hoge onderhoudskosten of waar lampuitval onaanvaardbaar is
- Te gebruiken met regelsystemen op basis van bewegingsdetectie zoals Philips OccuPlus
- Toepassingen waar VSA-vervanging kan leiden tot onveilige situatie, problemen of hoge kosten, zoals bij installaties met hoge plafonds of op afgelegen plekken, tunnels, luchthavens en ondergrondse metrostations
- Industriële ruimten zoals voedingsmiddelen en petrochemische fabrieken

Versions

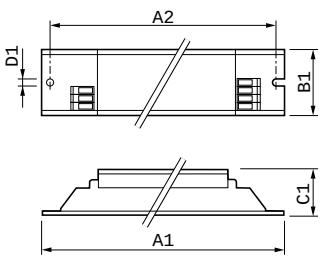


HF-P Xt 136 TL-D EII 220-240V 50/60Hz

Maatschets



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 258 TL-D 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

HF-PERFORMER II Xtreme TL5/TL-D

Goedkeuring en Toepassing	
Energierendement-index	A2

Bedrijfs- en Elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Ingangsspanning	220 tot 240 V

Algemene informatie

Order Code	Full Product Name	Aantal producten op MCB (16 A Type B) (nom.)	Aantal lampen	Lamptype
91200830	HF-P XT 136 TL-D EII 220-240V 50/60HZ	28	1 piece/unit	TL-D
91206030	HF-P XT 258 TL-D EII 220-240V 50/60HZ	12	2 piece/unit	TL-D

Order Code	Full Product Name	Aantal producten op MCB (16 A Type B) (nom.)	Aantal lampen	Lamptype
91442230	HF-P XT 280 TL5 EII 220-240V 50/60HZ	8	2 piece/unit	TL5

Mechanische eigenschappen en Behuizing

Order Code	Full Product Name	Behuizing
91200830	HF-P XT 136 TL-D EII 220-240V 50/60HZ	L 360x30x28
91206030	HF-P XT 258 TL-D EII 220-240V 50/60HZ	L 360x30x28

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

Systeemeigenschappen

Order Code	Full Product Name	Lampvermogen op TL5	Lampvermogen op TL-D	Gespecificeerd VSA/lamp-vermogen
91200830	HF-P XT 136 TL-D EII 220-240V 50/60HZ	-	32 W	36 W
91206030	HF-P XT 258 TL-D EII 220-240V 50/60HZ	-	50 W	58 W

Order Code	Full Product Name	Lampvermogen op TL5	Lampvermogen op TL-D	Gespecificeerd VSA/lamp-vermogen
91442230	HF-P XT 280 TL5 EII 220-240V 50/60HZ	80 W	-	80 W

© 2018 Philips Lighting Holding B.V. Alle rechten voorbehouden. Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Handelsmerken zijn het eigendom van Philips Lighting Holding B.V. en hun respectieve eigenaren.