



Xitanium LED-drivers - SR

Xitanium SR 75W 0.2-0.7A SNEMP 230V C150 sXt

De nieuwe Philips Xtreme Sensor Ready (SR) LED-drivers zijn ideaal voor gebruik in toepassingen buiten. Deze robuuste drivers zijn voorzien van de SR-interface en kunnen worden gebruikt in combinatie met intelligente lichtcellen of de vele smart-citybeheersystemen die worden ontwikkeld door onze SR-gecertificeerde partners. De geïntegreerde voeding, nauwkeurige energiemeter en uitgebreide diagnostiek verminderen het aantal componenten en maken het ontwerp aanzienlijk eenvoudiger. De integratie verhoogt ook de betrouwbaarheid van het systeem. In combinatie met de nieuwe universele SR-connector bieden deze drivers toekomstbestendige oplossingen voor de gefaseerde investeringsmogelijkheden van gemeentes.

Product gegevens

Algemene informatie		Uitgangsvermogen (min.)	
Nominale levensduur	100.000 hr		8 W
Lamptype	LED	Uitgangsstroom (min.)	200 mA
Bedrijfs- en elektrische gegevens		Uitgangsspanning (max.)	150 V
Rimpel uitgangsstroom (max.)	4 %	Uitgangsspanning (min.)	50 V
Maximaal rendement	91 %	Systeemeigenschappen	
Uitgangsstroom (max.)	700 mA	Centraal DC-gebruik	Nee
Spanning circuitonderbreking (DC) (max.)	200 V	YellowDot-ready	Nee
Aanloopstroom (max.)	4 A	Operationele temperatuur	
Uitgangsvermogen (max.)	75 W	Levensduur T-behuizing (max.)	80 °C
Duur aanloopstroom tot 50% van piek	2.700 µs	T-behuizing maximaal (max.)	90 °C
Energiemeting	Ja	Dimbaarheid en regelsystemen	
Diagnostiek	True	Dimbaar	Ja

Xitanium LED-drivers - SR

Dimbereik	100-10 %
Voldoet aan D4i	Ja
DynaDimmer	Ja
Constance lichtopbrengst	Ja

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Productlengte	150 mm
Behuizing	C150_SR
Totale lengte	150 mm
Totale breedte	90 mm
Totale hoogte	40 mm
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	40 x 90 x 150 mm

Keurmerken en classificaties

Beschermingsklasse	IP 20 [Bescherming tegen vingers]
Surge Protection (Common/Differential)	Piekspanningsbeveiliging armatuur tot 6 kV, differentieële modus en 10 kV normale modus
Isolatieklasse	Class I and Class II
Keurmerken	CCC-certificaat CE-markering CB-certificaat ENEC-certificaat

Instelopties uitgangsstroom	SimpleSet
Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse I/II

Productgegevens

Full EOC	871951425589000
Productnaam voor bestelling	Xi SR 75W 0.2-0.7A SNEMP 230V C150 sXt
Bestelcode	25589000
Lokale code	25589000
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	12
Materiaalnr. (12NC)	929002808406
Volledige productnaam	Xitanium SR 75W 0.2-0.7A SNEMP 230V C150 sXt
EAN/UPC - Case	8719514255906
EAN/UPC - Product/Case	8719514255890

