

Produkteigenschaften



LED-Einbaustrahler, vertikal schwenkbar 30°, Farbe RAL9016, 450 lm, 6,0 W, phasendimmbar, 2700 K/3.000 K/4.000 K, 38° Abstrahlwinkel, Gehäuse aus weißem ABS-Kunststoff, geringe Einbautiefe von 47 mm, Schutzart IP44 von vorn, IK03, Ein-/Ausschleifklemmen für schnelle Verdrahtung, Blendendurchmesser 87 mm, Ausschnitt 68-74 mm, klare Linse. Zusätzliche silberne Blende in der Verpackung enthalten.

























PRODUKTÜBERSICHT

Produktbezeichnung	SYLSPOT 550LM 3-CCT IP44 DIM BLK
Technologie	LED
Sockel	N/A
Gehäuse	Polycarbonat (PC)
Montage	Deckeneinlege- bzweinbaumontage
Umgebung	Innenanwendungen
Allgemeine Anwendungsbereiche	Haushalt & Verbraucher
ETIM Klasse	EC001744
Garantie	3 Jahre
Leuchtenlichtstrom (Im)	550
Nennwert Lichtstrom (Im)	550
Systemeffizienz (lm/W)	100
Farbtemperatur (K)	3000
Lichtfarbe	Warmweiß-Candlelight
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Ausstrahlungswinkel (°)	38
Photometrische Risikogruppe	RG1
Systemleistung gesamt (W)	5.5
Elektrische Schutzklasse	Klasse II
Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
Dimmbar	Ja
Dimmmethode	Netzanschluss: Phasenan- und abschnittsdimmer
LED Flickering Rate	Gering (6% - 20%)
Gehäusefarbe	RAL 9003 - Signalweiß
IP Schutzart	IP44/20
IK Schutzart	IK03
EAN-Nummer	5410288900292

DATENTABELLE

Allgemeine Daten



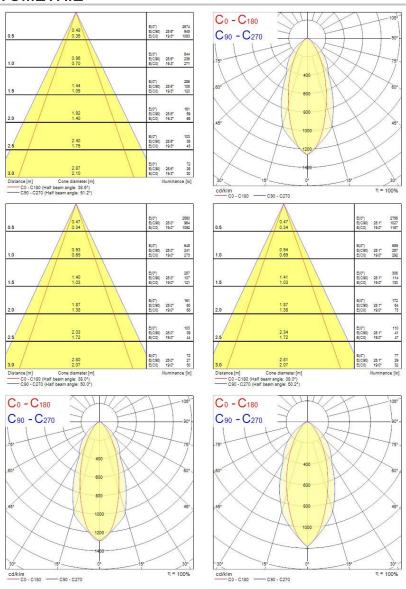
Produktbezeichnung		
Sockel N/A Gehäuse Polycarbonat (PC) Montage Deckeneinlege- bzweinbaumontage Umgebung Innenanwendungen Allgemeine Anwendungsbereiche Haushalt & Verbraucher Umgebungstemperaturbereich -10°C+40°C Betriebstemperatur (°C) 25 ETIM Klasse EC001744 Garantie 3 Jahre Optische Daten Leuchtenlichtstrom (Im) Leuchtenlichtstrom (Im) 550 Nennwert Lichtstrom (Im) 550 Systemeffizienz (Im/W) 100 Farbtemperatur (K) 3000 Farbtemperaturspanne (K) 2700 - 4000 Lichtfarbe Warmweiß-Candlelight Farbwiedergabeindex (Ra) 80 Farbkonsistenz (SDCM) SDCM6 Ausstrahlungswinkel (°) 38 Distributionstyp Symmetrisch Photometrische Risikogruppe RG1 Elektrische Daten Systemleistung gesamt (W) Systemleistung gesamt (W) 5.5 Netzspannung (V) 220-240V Leistungsfaktor der Lampe<		
Polycarbonat (PC) Deckeneinlege- bzweinbaumontage Umgebung Innenanwendungen	Technologie	LED
Montage		
Umgebung Innenanwendungen Allgemeine Anwendungsbereiche Haushalt & Verbraucher Umgebungstemperaturbereich -10°C+40°C Betriebstemperatur (°C) 25 ETIM Klasse EC001744 Garantie 3 Jahre Optische Daten Euchtenlichtstrom (Im) Leuchtenlichtstrom (Im) 550 Nennwert Lichtstrom (Im) 550 Systemeffizienz (Im/W) 100 Farbtemperaturspanne (K) 2700 - 4000 Lichtfarbe Warmweiß-Candlelight Farbwindergabeindex (Ra) 80 Farbkonsistenz (SDCM) SDCM6 Ausstrahlungswinkel (°) 38 Distributionstyp Symmetrisch Photometrische Risikogruppe RG1 Elektrische Daten Systemleistung gesamt (W) Systemleistung gesamt (W) 5.5 Netzspannung (V) 220-240V Leistungsfaktor der Lampe 0.6 THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm- Level) Elektrische Schutzklasse Betriebsgerätetyp LED-Treiber Konstantstrom Transformator benötigt Ne	Gehäuse	
Allgemeine Anwendungsbereiche Umgebungstemperaturbereich Betriebstemperatur (°C) ETIM Klasse Garantie Optische Daten Leuchtenlichtstrom (Im) S50 Nennwert Lichtstrom (Im) S550 Systemeffizienz (Im/W) Farbtemperatur (K) Sabous (Ra) Farbkonsistenz (SDM) Ausstrahlungswinkel (°) Distributionstyp Systemlestung gesamt (W) Systemlestung gesamt (W) Systemlestung Sohz, bei 100% Dimm-Level) Elektrische Schutzklasse Betriebsgerätetyp Transformator benötigt Dimmbar Dimmmethode Stromstarke (Ma) Distributionst (Pa) Sum (Pa)	Montage	Deckeneinlege- bzweinbaumontage
Umgebungstemperaturbereich Betriebstemperatur (°C) 25 ETIM Klasse EC001744 Garantie 3 Jahre Optische Daten	Umgebung	Innenanwendungen
Betriebstemperatur (°C) 25 ETIM Klasse EC001744 Garantie 3 Jahre Optische Daten ————————————————————————————————————	Allgemeine Anwendungsbereiche	Haushalt & Verbraucher
ETIM Klasse EC001744 Garantie 3 Jahre Optische Daten		-10°C+40°C
Garantie 3 Jahre Optische Daten Leuchtenlichtstrom (Im) 550 Nennwert Lichtstrom (Im) 550 Systemeffizienz (Im/W) 100 Farbtemperatur (K) 3000 Farbtemperaturspanne (K) 2700 - 4000 Lichtfarbe Warmweiß-Candlelight Farbwiedergabeindex (Ra) 80 Farbkonsistenz (SDCM) SDCM6 Ausstrahlungswinkel (°) 38 Distributionstyp Symmetrisch Photometrische Risikogruppe RG1 Elektrische Daten Systemleistung gesamt (W) 5.5 Netzspannung (V) 220-240V Leistungsfaktor der Lampe 0.6 THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level) Elektrische Schutzklasse Klasse II Betriebsgerätetyp LED-Treiber Konstantstrom Transformator benötigt Nein Dimmbar Ja Dimmmethode Netzanschluss: Phasenan- und abschnittsdimmer Stromstärke (mA) 17 Drive current - Range (mA) 2mA / 17mA Einschaltstrom (A) 5.5 Dauer Einschaltstrom (µs) 650 Energy Efficiency Class (A->G) of E	Betriebstemperatur (°C)	25
Optische Daten Leuchtenlichtstrom (Im) 550 Nennwert Lichtstrom (Im) 550 Systemeffizienz (Im/W) 100 Farbtemperatur (K) 3000 Farbtemperatur (K) 2700 - 4000 Lichtfarbe Warmweiß-Candlelight Farbwiedergabeindex (Ra) 80 Farbkonsistenz (SDCM) SDCM6 Ausstrahlungswinkel (*) 38 Distributionstyp Symmetrisch Photometrische Risikogruppe RG1 Elektrische Daten Systemleistung gesamt (W) 5.5 Netzspannung (V) 220-240V Leistungsfaktor der Lampe 0.6 THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level) Elektrische Schutzklasse Klasse II Betriebsgerätetyp LED-Treiber Konstantstrom Transformator benötigt Nein Dimmbar Ja Dimmmethode Netzanschluss: Phasenan- und abschnittsdimmer Stromstärke (mA) 17 Drive current - Range (mA) 2mA / 17mA Einschaltstrom (A) 5.5 Dauer Einschaltstrom (µs) (100 Glühdrahttest (°C) 650 Energy Efficiency Class (A->G) of E	ETIM Klasse	EC001744
Leuchtenlichtstrom (Im) 550 Nennwert Lichtstrom (Im) 550 Systemeffizienz (Im/W) 100 Farbtemperatur (K) 3000 Farbtemperaturspanne (K) 2700 - 4000 Lichtfarbe Warmweiß-Candlelight Farbwledergabeindex (Ra) 80 Farbkonsistenz (SDCM) SDCM6 Ausstrahlungswinkel (°) 38 Distributionstyp Symmetrisch Photometrische Risikogruppe RG1 Elektrische Daten Systemleistung gesamt (W) 5.5 Netzspannung (V) 220-240V Leistungsfaktor der Lampe 0.6 THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level) Elektrische Schutzklasse Klasse II Betriebsgerätetyp LED-Treiber Konstantstrom Transformator benötigt Nein Dimmbar Ja Dimmbar Ja Dimmbar Ja Dimmbar Anterior (A) 17 Drive current - Range (mA) 2mA / 17mA Einschaltstrom (A) 5.5 Dauer Einschaltstrom (µs) 650 Energy Efficiency Class (A->G) of E	Garantie	3 Jahre
Leuchtenlichtstrom (Im) 550 Nennwert Lichtstrom (Im) 550 Systemeffizienz (Im/W) 100 Farbtemperatur (K) 3000 Farbtemperatur (K) 2700 - 4000 Lichtfarbe Warmweiß-Candlelight Farbwiedergabeindex (Ra) 80 Farbkonsistenz (SDCM) SDCM6 Ausstrahlungswinkel (*) 38 Distributionstyp Symmetrisch Photometrische Risikogruppe RG1 Elektrische Daten Systemleistung gesamt (W) 5.5 Netzspannung (V) 220-240V Leistungsfaktor der Lampe 0.6 THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level) Elektrische Schutzklasse Klasse II Betriebsgerätetyp LED-Treiber Konstantstrom Transformator benötigt Nein Dimmbar Ja Dimmbar Ja Dimmmethode Netzanschluss: Phasenan- und abschnittsdimmer Stromstärke (mA) 17 Drive current - Range (mA) 2mA / 17mA Einschaltstrom (A) 5.5 Dauer Einschaltstrom (µs) 650 Energy Efficiency Class (A->G) of E	Onticaka Datan	
Nennwert Lichtstrom (Im) 550 Systemeffizienz (Im/W) 100 Farbtemperatur (K) 3000 Farbtemperaturspanne (K) 2700 - 4000 Lichtfarbe Warmweiß-Candlelight Farbwiedergabeindex (Ra) 80 Farbkonsistenz (SDCM) SDCM6 Ausstrahlungswinkel (°) 38 Distributionstyp Symmetrisch Photometrische Risikogruppe RG1 Elektrische Daten Systemleistung gesamt (W) 5.5 Netzspannung (V) 220-240V Leistungsfaktor der Lampe 0.6 THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level) Elektrische Schutzklasse Klasse II Betriebsgerätetyp LED-Treiber Konstantstrom Transformator benötigt Nein Dimmbar Ja Dimmmethode Netzanschluss: Phasenan- und abschnittsdimmer Stromstärke (mA) 17 Drive current - Range (mA) 2mA / 17mA Einschaltstrom (A) 5.5 Dauer Einschaltstrom (µs) 650 Energy Efficiency Class (A->G) of	·	
Systemeffizienz (Im/W) 100 Farbtemperatur (K) 3000 Farbtemperaturspanne (K) 2700 - 4000 Lichtfarbe Warmweiß-Candlelight Farbwiedergabeindex (Ra) 80 Farbkonsistenz (SDCM) SDCM6 Ausstrahlungswinkel (*) 38 Distributionstyp Symmetrisch Photometrische Risikogruppe RG1 Elektrische Daten Systemleistung gesamt (W) 5.5 Netzspannung (V) 220-240V Leistungsfaktor der Lampe 0.6 THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level) Elektrische Schutzklasse Klasse II Betriebsgerätetyp LED-Treiber Konstantstrom Transformator benötigt Nein Dimmbar Ja Dimmmethode Netzanschluss: Phasenan- und abschnittsdimmer Stromstärke (mA) 17 Drive current - Range (mA) 2mA / 17mA Einschaltstrom (A) 5.5 Dauer Einschaltstrom (µs) (Gündrahttest (*C) 650 Energy Efficiency Class (A->G) of	` '	
Farbtemperatur (K) 3000 Farbtemperaturspanne (K) 2700 - 4000 Lichtfarbe Warmweiß-Candlelight Farbwiedergabeindex (Ra) 80 Farbkonsistenz (SDCM) SDCM6 Ausstrahlungswinkel (°) 38 Distributionstyp Symmetrisch Photometrische Risikogruppe RG1 Elektrische Daten Systemleistung gesamt (W) 5.5 Netzspannung (V) 220-240V Leistungsfaktor der Lampe 0.6 THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level) Elektrische Schutzklasse Klasse II Betriebsgerätetyp LED-Treiber Konstantstrom Transformator benötigt Nein Dimmbar Ja Dimmmethode Netzanschluss: Phasenan- und abschnittsdimmer Stromstärke (mA) 17 Drive current - Range (mA) 2mA / 17mA Einschaltstrom (A) 5.5 Dauer Einschaltstrom (µs) 100 Glühdrahttest (°C) 650 Energy Efficiency Class (A->G) of	. ,	
Farbtemperaturspanne (K) Lichtfarbe Farbwiedergabeindex (Ra) Farbkonsistenz (SDCM) Ausstrahlungswinkel (°) Distributionstyp Photometrische Risikogruppe Elektrische Daten Systemleistung gesamt (W) Netzspannung (V) Leistungsfaktor der Lampe THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm- Level) Elektrische Schutzklasse Betriebsgerätetyp Transformator benötigt Dimmbar Ja Dimmmethode Stromstärke (mA) Dive current - Range (mA) Elische Schutzktom (µs) Glühdrahttest (°C) Energy Efficiency Class (A->G) of E200 - 4000 Warmweiß-Candlelight Warmweiß-Candlelight 80 80 80 80 80 80 80 80 80 8		
Lichtfarbe Warmweiß-Candlelight Farbwiedergabeindex (Ra) 80 Farbkonsistenz (SDCM) SDCM6 Ausstrahlungswinkel (°) 38 Distributionstyp Symmetrisch Photometrische Risikogruppe RG1 Elektrische Daten Systemleistung gesamt (W) 5.5 Netzspannung (V) 220-240V Leistungsfaktor der Lampe 0.6 THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level) Elektrische Schutzklasse Klasse II Betriebsgerätetyp LED-Treiber Konstantstrom Transformator benötigt Nein Dimmbar Ja Dimmmethode Netzanschluss: Phasenan- und abschnittsdimmer Stromstärke (mA) 17 Drive current - Range (mA) 2mA / 17mA Einschaltstrom (A) 5.5 Dauer Einschaltstrom (µs) 100 Glühdrahttest (°C) 650 Energy Efficiency Class (A->G) of		
Farbwiedergabeindex (Ra) 80 Farbkonsistenz (SDCM) SDCM6 Ausstrahlungswinkel (°) 38 Distributionstyp Symmetrisch Photometrische Risikogruppe RG1 Elektrische Daten Systemleistung gesamt (W) 5.5 Netzspannung (V) 220-240V Leistungsfaktor der Lampe 0.6 THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level) Elektrische Schutzklasse Klasse II Betriebsgerätetyp LED-Treiber Konstantstrom Transformator benötigt Nein Dimmbar Ja Dimmmethode Netzanschluss: Phasenan- und abschnittsdimmer Stromstärke (mA) 17 Drive current - Range (mA) 2mA / 17mA Einschaltstrom (A) 5.5 Dauer Einschaltstrom (μs) 100 Glühdrahttest (°C) 650 Energy Efficiency Class (A->G) of		
Farbkonsistenz (SDCM) Ausstrahlungswinkel (°) Distributionstyp Symmetrisch Photometrische Risikogruppe RG1 Elektrische Daten Systemleistung gesamt (W) Leistungsfaktor der Lampe THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level) Elektrische Schutzklasse Betriebsgerätetyp LED-Treiber Konstantstrom Transformator benötigt Nein Dimmbar Dimmbar Dimmmethode Netzanschluss: Phasenan- und abschnittsdimmer Stromstärke (mA) T7 Drive current - Range (mA) Einschaltstrom (A) Einschaltstrom (µs) Diddidrahttest (°C) Energy Efficiency Class (A->G) of EGENTAL SROME Symmetrisch RG1 Sym		<u> </u>
Ausstrahlungswinkel (°) Distributionstyp Symmetrisch Photometrische Risikogruppe RG1 Elektrische Daten Systemleistung gesamt (W) Leistungsfaktor der Lampe 0.6 THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level) Elektrische Schutzklasse Betriebsgerätetyp LED-Treiber Konstantstrom Transformator benötigt Nein Dimmbar Ja Dimmmethode Netzanschluss: Phasenan- und abschnittsdimmer Stromstärke (mA) 17 Drive current - Range (mA) Einschaltstrom (A) 5.5 Dauer Einschaltstrom (µs) Glühdrahttest (°C) Energy Efficiency Class (A->G) of	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	
DistributionstypSymmetrischPhotometrische RisikogruppeRG1Elektrische DatenElektrische DatenSystemleistung gesamt (W)5.5Netzspannung (V)220-240VLeistungsfaktor der Lampe0.6THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)90Elektrische SchutzklasseKlasse IIBetriebsgerätetypLED-Treiber KonstantstromTransformator benötigtNeinDimmbarJaDimmbarJaDimmmethodeNetzanschluss: Phasenan- und abschnittsdimmerStromstärke (mA)17Drive current - Range (mA)2mA / 17mAEinschaltstrom (A)5.5Dauer Einschaltstrom (μs)100Glühdrahttest (°C)650Energy Efficiency Class (A->G) ofE	` ,	
Photometrische Risikogruppe RG1 Elektrische Daten Systemleistung gesamt (W) 5.5 Netzspannung (V) 220-240V Leistungsfaktor der Lampe 0.6 THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level) 90 Elektrische Schutzklasse Klasse II Betriebsgerätetyp LED-Treiber Konstantstrom Transformator benötigt Nein Dimmbar Ja Dimmmethode Netzanschluss: Phasenan- und abschnittsdimmer Stromstärke (mA) 17 Drive current - Range (mA) 2mA / 17mA Einschaltstrom (A) 5.5 Dauer Einschaltstrom (μs) 100 Glühdrahttest (°C) 650 Energy Efficiency Class (A->G) of E		38
Elektrische Daten Systemleistung gesamt (W) 5.5 Netzspannung (V) 220-240V Leistungsfaktor der Lampe 0.6 THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm- Level) Elektrische Schutzklasse Klasse II Betriebsgerätetyp LED-Treiber Konstantstrom Transformator benötigt Nein Dimmbar Ja Dimmmethode Netzanschluss: Phasenan- und abschnittsdimmer Stromstärke (mA) 17 Drive current - Range (mA) 2mA / 17mA Einschaltstrom (A) 5.5 Dauer Einschaltstrom (μs) 100 Glühdrahttest (°C) 650 Energy Efficiency Class (A->G) of E	• •	Symmetrisch
Systemleistung gesamt (W) Netzspannung (V) Leistungsfaktor der Lampe 0.6 THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm- Level) Elektrische Schutzklasse Betriebsgerätetyp Transformator benötigt Dimmbar Dimmbar Dimmmethode Netzanschluss: Phasenan- und abschnittsdimmer Stromstärke (mA) Drive current - Range (mA) Einschaltstrom (A) Dauer Einschaltstrom (μs) Glühdrahttest (°C) Energy Efficiency Class (A->G) of E 0.6 Klasse II Betriebsgerätetyp LED-Treiber Konstantstrom Nein Dimmbar 17 Drive current - Range (mA) 5.5 Dauer Einschaltstrom (μs) 100 650 Energy Efficiency Class (A->G) of	Photometrische Risikogruppe	RG1
Netzspannung (V) Leistungsfaktor der Lampe 0.6 THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm- Level) Elektrische Schutzklasse Betriebsgerätetyp LED-Treiber Konstantstrom Transformator benötigt Nein Dimmbar Ja Dimmmethode Netzanschluss: Phasenan- und abschnittsdimmer Stromstärke (mA) 17 Drive current - Range (mA) Einschaltstrom (A) 5.5 Dauer Einschaltstrom (µs) Glühdrahttest (°C) Energy Efficiency Class (A->G) of E 20-240V 220-240V 220-240V 820-240V 90 820-240V 90 840 840 840 840 840 840 840 840 840 84	Elektrische Daten	
Netzspannung (V)220-240VLeistungsfaktor der Lampe0.6THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)90Elektrische SchutzklasseKlasse IIBetriebsgerätetypLED-Treiber KonstantstromTransformator benötigtNeinDimmbarJaDimmberNetzanschluss: Phasenan- und abschnittsdimmerStromstärke (mA)17Drive current - Range (mA)2mA / 17mAEinschaltstrom (A)5.5Dauer Einschaltstrom (μs)100Glühdrahttest (°C)650Energy Efficiency Class (A->G) ofE	Systemleistung gesamt (W)	5.5
Leistungsfaktor der Lampe THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm- Level) Elektrische Schutzklasse Betriebsgerätetyp LED-Treiber Konstantstrom Transformator benötigt Nein Dimmbar Ja Dimmmethode Netzanschluss: Phasenan- und abschnittsdimmer Stromstärke (mA) 17 Drive current - Range (mA) Einschaltstrom (A) 5.5 Dauer Einschaltstrom (µs) Glühdrahttest (°C) Energy Efficiency Class (A->G) of Elektrische Union 90 LED-Treiber Konstantstrom Nein Nein 17 Nein 17 17 17 100 100 100 100 100 1		220-240V
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm- Level) Elektrische Schutzklasse Klasse II Betriebsgerätetyp LED-Treiber Konstantstrom Transformator benötigt Nein Dimmbar Ja Dimmber Netzanschluss: Phasenan- und abschnittsdimmer Stromstärke (mA) 17 Drive current - Range (mA) 2mA / 17mA Einschaltstrom (A) 5.5 Dauer Einschaltstrom (µs) 100 Glühdrahttest (°C) 650 Energy Efficiency Class (A->G) of E		0.6
BetriebsgerätetypLED-Treiber KonstantstromTransformator benötigtNeinDimmbarJaDimmethodeNetzanschluss: Phasenan- und abschnittsdimmerStromstärke (mA)17Drive current - Range (mA)2mA / 17mAEinschaltstrom (A)5.5Dauer Einschaltstrom (μs)100Glühdrahttest (°C)650Energy Efficiency Class (A->G) ofE	THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-	90
Transformator benötigt Nein Dimmbar Ja Dimmmethode Netzanschluss: Phasenan- und abschnittsdimmer Stromstärke (mA) 17 Drive current - Range (mA) 2mA / 17mA Einschaltstrom (A) 5.5 Dauer Einschaltstrom (μs) 100 Glühdrahttest (°C) 650 Energy Efficiency Class (A->G) of E	Elektrische Schutzklasse	Klasse II
Transformator benötigt Dimmbar Dimmbar Dimmmethode Netzanschluss: Phasenan- und abschnittsdimmer Stromstärke (mA) Drive current - Range (mA) Einschaltstrom (A) Dauer Einschaltstrom (μs) Glühdrahttest (°C) Energy Efficiency Class (A->G) of Netzanschluss: Phasenan- und abschnittsdimmer 17 100 2mA / 17mA 5.5 100 650 Energy Efficiency Class (A->G) of	Betriebsgerätetyp	LED-Treiber Konstantstrom
DimmmethodeNetzanschluss: Phasenan- und abschnittsdimmerStromstärke (mA)17Drive current - Range (mA)2mA / 17mAEinschaltstrom (A)5.5Dauer Einschaltstrom (μs)100Glühdrahttest (°C)650Energy Efficiency Class (A->G) ofE	Transformator benötigt	Nein
Stromstärke (mA) Drive current - Range (mA) Einschaltstrom (A) Dauer Einschaltstrom (µs) Glühdrahttest (°C) Energy Efficiency Class (A->G) of 17 2mA / 17mA 5.5 100 650 Energy Efficiency Class (A->G) of E	Dimmbar	Ja
Drive current - Range (mA) Einschaltstrom (A) 5.5 Dauer Einschaltstrom (μs) Glühdrahttest (°C) Energy Efficiency Class (A->G) of E	Dimmmethode	Netzanschluss: Phasenan- und abschnittsdimmer
Drive current - Range (mA) Einschaltstrom (A) 5.5 Dauer Einschaltstrom (μs) Glühdrahttest (°C) Energy Efficiency Class (A->G) of E	Stromstärke (mA)	17
Einschaltstrom (A) 5.5 Dauer Einschaltstrom (μs) 100 Glühdrahttest (°C) 650 Energy Efficiency Class (A->G) of Ε		2mA / 17mA
Dauer Einschaltstrom (μs) 100 Glühdrahttest (°C) 650 Energy Efficiency Class (A->G) of Ε	- , ,	5.5
Glühdrahttest (°C) 650 Energy Efficiency Class (A->G) of E	` /	100
Energy Efficiency Class (A->G) of E	* ,	650
	Energy Efficiency Class (A->G) of	
Nennfrequenz (Hz) 50/60Hz		50/60Hz
LED Flickering Rate Gering (6% - 20%)	. , ,	Gering (6% - 20%)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	Max. Anzahl Leuchten pro 10A C	
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C 174 Sicherung	Max. Anzahl Leuchten pro 13A C	174
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C 222 Sicherung	Max. Anzahl Leuchten pro 16A C	222



Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	270
Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung	78
Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung	132
Lebensdauer Daten	
Lebensdauer - L70B50	57000
Lebensdauer - L70B20	54000
Lebensdauer - L70B10	53000
Lebensdauer - L80B50	36000
Lebensdauer - L80B20	34000
Lebensdauer - L80B10	33000
Lebensdauer - L90B50	17000
Lebensdauer - L90B20	16000
Lebensdauer - L90B10	16000
Physikalische Daten	
Gehäusefarbe	RAL 9003 - Signalweiß
IP Schutzart	IP44/20
IK Schutzart	IK03
Diffusor	Sonstiges
Diffusormaterial	Keine
Oberfläche Reflektor	Kein
Nominale Produkthöhe (mm)	45.5
Nominaler Produktdurchmesser (mm)	87
Deckenausschnitt (mm)	68-74
Gewicht (kg)	0.09
Verpackung	
	0.1
Verpackungstyp (Einzel)	Carton
EAN-Nummer	5410288900292
Einzelverpackung Länge (cm)	9.0
Einzelverpackung Breite (cm) Einzelverpackung Tiefe (cm)	6.0 9.0
DUN 14 (außen)	25410288900296
Anzahl an Einheiten je Innenverpackung	6
Innenverpackung Länge / Höhe (cm)	28.7
Innenverpackung Breite (cm)	7.6
Innenverpackung Länge (cm)	19.0
DUN14 (innen)	15410288900299
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	48
Außenverpackung Länge (cm)	31.6
Außenverpackung Breite (cm)	30.5
Außenverpackung Tiefe (cm)	41.2
. tate of partial grid (off)	
Sicherheitsbezogene Daten	
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-10-40



PHOTOMETRIE



TECHNISCHE ZEICHNUNGEN

