

ARTIKEL NR. 5155-130155

**DOTLUX LED-Strassenleuchte PLAZA 100W 3000K 1-10V dimmbar POWERselect**



zur Artikelseite

- Technisches Licht mit Wohlfühlgarantie durch höhere Farbwiedergabe in 3000K
- Schutzklasse I mit integriertem Überspannungsschutz (10.000 V)
- Multilayer-Linsenoptik mit Lumileds®-LEDs ermöglicht eine gleichmäßige Lichtverteilung
- Massives Aluminium-Gussgehäuse ähnlich RAL 9005 mit Stoßfestigkeitsklasse IK08
- Zuverlässiger und hocheffizienter LED-Treiber mit einer Lebensdauer von > 50.000 h sorgt für geringe Wartungskosten
- Adapter von 76 auf 60mm ermöglicht eine Montage auch auf 60mm Masten
- verschiedene Leistungsstufen durch POWERselect

<b>NACHFOLGEARTIKEL</b>	-
<b>VORGÄNGERARTIKEL</b>	5155-030155
<b>GEWICHT IN KG</b>	7.76
<b>LICHTSTROM NETTO IN LUMEN</b>	11500
<b>LUMEN PRO WATT</b>	115
<b>LEISTUNGS-AUFNAHME IN WATT</b>	100

**ABMESSUNGEN**

**Breite:** 450mm  
**Höhe:** 526mm  
**Länge:** 450mm

<b>SCHUTZART (IP)</b>	IP66
<b>LICHTFARBE</b>	weiß
<b>EINGANGSSPANNUNG</b>	186 - 240 AC/DC
<b>NUTZLEBENSDAUER</b>	ca. 50.000 h bei 25°C
<b>FARBTEMPERATUR IN KELVIN</b>	3000
<b>FARBWIEDERGABEINDEX</b>	Ra > 82
<b>IK SCHUTZGRAD</b>	IK08
<b>LUMEN PRO WATT</b>	115
<b>SCHUTZKLASSE</b>	I
<b>SPANNUNGSART</b>	AC
<b>GEHÄUSEFARBE</b>	schwarz
<b>NOTLICHTTAUGLICH</b>	Nein
<b>KABELLÄNGE IN M</b>	1,5
<b>L80/B10</b>	50000
<b>DIMMEN OHNE DIMMER</b>	Nein
<b>ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE NACH EU-RICHTLINIE 2019/2015</b>	nicht erforderlich
<b>LEBENSDAUER L80/B10 BEI 25°C</b>	50000
<b>LED-LEBENSDAUER LICHTQUELLE L70/B50 BEI 25°C</b>	1000000
<b>ETIM GRUPPEN-ID</b>	EC000062
<b>MIT LEUCHTMITTEL</b>	Ja
<b>WERKSTOFF DER ABDECKUNG</b>	Glas transparent
<b>BETRIEBSGERÄT</b>	LED-Betriebsgerät spannungsgesteuert
<b>MIT BETRIEBSGERÄT</b>	Ja
<b>DIMMUNG 0-10 V</b>	Nein
<b>DIMMUNG 1-10 V</b>	Ja

<b>DIMMUNG DALI</b>	Nein
<b>DIMMUNG DMX</b>	Nein
<b>DIMMUNG DSI</b>	Nein
<b>DIMMUNG POTENTIOMETER (GERÄTEINTEGRIERT)</b>	Ja
<b>DIMMUNG LINESWITCH</b>	Nein
<b>DIMMUNG HERSTELLERSPEZIFISCH</b>	Nein
<b>DIMMUNG NETZSPANNUNGSMODULATION</b>	Nein
<b>DIMMUNG PHASENABSCHNITT</b>	Nein
<b>DIMMUNG PROGRAMMIERBAR</b>	Ja
<b>DIMMUNG RF</b>	Nein
<b>DIMMUNG SINE WAVE REDUCTION</b>	Nein
<b>DIMMUNG TOUCH AND DIM</b>	Nein
<b>DIMMUNG ZIGBEE</b>	Nein
<b>DIMMUNG MIT PUSH-BUTTON</b>	Nein
<b>OHNE DIMMFUNKTION</b>	Ja
<b>LICHTVERTEILER</b>	Diffusorlinse/-optik/-panel
<b>FARBKONSISTENZ (MCADAM-ELLIPSE)</b>	SDCM5
<b>SCHLAGFESTIGKEIT</b>	IK08
<b>LEUCHE MIT BEGRENZTER OBERFLÄCHENTEMPERATUR "D-ZEICHEN" NACH EN 60598-2-24</b>	Ja
<b>GEEIGNET FÜR NOTLICHT</b>	Nein
<b>MIT LICHTSENSOR</b>	Nein
<b>KONSTANT-LICHTSTROM-REGELUNG</b>	Nein
<b>ART DER VERDRAHTUNG</b>	Abschluss
<b>BEDIENUNG ÜBER BLUETOOTH</b>	Nein
<b>KOMPATIBEL MIT APPLE HOMEKIT</b>	Nein
<b>KOMPATIBEL MIT GOOGLE ASSISTANT</b>	Nein
<b>KOMPATIBEL MIT AMAZON ALEXA</b>	Nein
<b>IFTTT-UNTERSTÜTZUNG VERFÜGBAR</b>	Nein
<b>AUSTAUSCHBARES BETRIEBSGERÄT</b>	Ja
<b>LEUCHTMITTEL</b>	LED austauschbar
<b>MONTAGEART</b>	Mastbefestigung
<b>DIMMUNG PHASENANSCHNITT</b>	Nein
<b>DIMMUNG GPRS</b>	Nein
<b>LEBENSDAUER L70/B50 BEI 25°C</b>	1000000
<b>LEBENSDAUER L90/B10 BEI 25°C</b>	25000
<b>BEG FÖRDERUNG</b>	Nein
<b>ENERGIEEFFIZIENZKLASSE DER LICHTQUELLE EINER LEUCHE</b>	C
<b>OBERFLÄCHENSCHUTZ</b>	Pulverbeschichtet
<b>ANSCHLUSSART_</b>	Freies Leitungsende
<b>SCHUTZART (NEMA)</b>	Sonstige