EAN: 5905339902436

LED-Straßenbeleuchtung
Kanlux 46322 PRO-SL S 40W-ZH NW

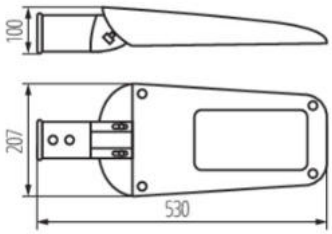
PRODUKTPARAMETER	
Nennspannung [V]	220-240 AC
Nennfrequenz [Hz]	50
Maximale Leistung [W]	40

Erstellt am: 16.06.2026, 10:29
Technische Änderungen vorbehalten. Die in diesem Material enthaltenen Daten sind nicht rechtsverbindlich.
Photometrie: Ergebnisse aus der Untersuchung einer bestimmten Probe.
Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland kanlux@kanlux.com

DE

PRODUKTPARAMETER	
Lichtstrom [lm]	7400
Ähnliche Farbtemperatur [K]	4000
Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	6
Farbtemperatur	weiß
Lichtausbeute (lm/W)	185
Abstrahlwinkel [°]	X150/Y125
Dioden Typ	LED SMD
Farbwiedergabeindex	70
Lebensdauer [h]	100000
Lampenlichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer	L80B10
Anzahl der Schalt-Zyklen	≥30000
Anwendungsbereich	außen
IP-Klasse (Schutzart)	66
IK-Klasse (Stoßfestigkeit)	08
Möglichkeit des Betriebes mit einem Dimmer	nein
Steuerung	Zhaga
Kabel Typ	H05RN-F
Leitungsdurchmesser [mm²]	0,75-2,5
Überspannungsschutz	10kV
Austauschbarkeit der LED-Lichtquelle	Möglichkeit, das Leuchtmittel nur durch qualifiziertes Personal auszutauschen(nur vom Hersteller-Service)
Austauschbarkeit der Steuergeräte	Möglichkeit, das Leuchtmittel nur durch qualifiziertes Personal auszutauschen (nur vom Hersteller-Service)
Produktkategorie gemäß 2019/2020/EU	Umgebendes Produkt (CP)
Quecksilbergehalt	nein
Quecksilbergehalt der Lampe (mg)	0

ABMESSUNGEN UND MONTAGE	
Höhe (mm)	100
Breite [mm]	207
Länge [mm]	530
Leitungslänge [m]	0.4
Einbauort	straßenmast
Anschlussart	freie Leitungsenden



MATERIAL UND KONSTRUKTION	
Farbe	grau
RAL	9023
Gehäusematerial	Aluminiumlegierung
Material der Schutzscheibe	Hartglas
Schutzklasse gegen elektrischen Schlag	II
Umgebungstemperaturbereich [°C]	-20÷45

LOGISTIK	
Maßeinheit	Stück
Verpackungsart	1

PARAMETER DER LICHTQUELLE	
Energy efficiency class of the light source in the contains product (CP)	A
Anzahl der Module (LED-LEUCHTMITTEL)	1
Lichtstrom der Leuchte Φuse [lm]	8225
Lichtstrom der Leuchte Φuse [lm]	in Kugel (360°)
Farbwertanteile (x)	0,3874
Farbwertanteile (y)	0,4045
Lebensdauerfaktor	0,9
Lichtstromerhalt	0,96

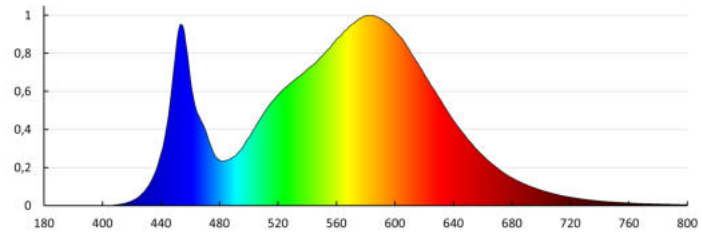
Erstellt am: 16.06.2026, 10:29
Technische Änderungen vorbehalten. Die in diesem Material enthaltenen Daten sind nicht rechtsverbindlich.
Photometrie: Ergebnisse aus der Untersuchung einer bestimmten Probe.
Kanlux S.A. ul. Objazdowa 1-3, 41-922 Radzionków, Poland kanlux@kanlux.com

DE

LOGISTIK	
Stückzahl in Zwischenverpackung	1
Stückzahl in Großverpackung	1
Netto-Einzelgewicht [g]	3104
Grammatur [g]	3380
Brutto-Einzelgewicht [g]	3380
Länge der Einzelverpackung [cm]	57
Breite der Einzelverpackung [cm]	23.5
Höhe der Einzelverpackung [cm]	15.5
Kartongewicht [kg]	3.38
Kartonbreite [cm]	23.5
Kartonhöhe [cm]	15.5
Kartonlänge [cm]	57
Kartonvolumen [m³]	0.020762

PARAMETER DER LICHTQUELLE	
Das LED-Leuchtmittel ersetzt ein fluoreszierendes Leuchtmittel ohne integriertes Vorschaltgerät mit einer bestimmten Leistung	nicht zutreffend
Farblich abstimmbare Lichtquelle	nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte	nein
Blendschutzschild	nein
Dimmbar	nein

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

5 Jahre Garantie gemäß den Bedingungen der Garantieerklärung, die auf der Website verfügbar ist

PHOTOMETRISCHE DATEN