

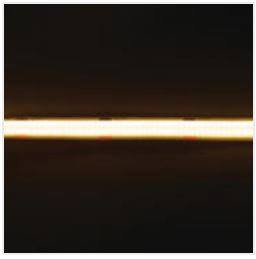
EAN: 5905339394460

LED-Streifen
Kanlux 39446 LCOB2L 28W/M24IP65-WW









PRODUKTPARAMETER	
Nennspannung [V]	24 DC

Erstellt am: 09.04.2026, 11:29
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

Nennleistung [W]	1m = 28
Lichtstrom [lm]	1m = 3640
Ähnliche Farbtemperatur [K]	3000
Sockel (Leuchtmittel)	freie Leitungsenden
Dioden Typ	LED COB
Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	6
Farbtemperatur	warmweiß
Farbwiedergabeindex	90
Lebensdauer der Lampe[h]	30000
Anzahl der Schalt-Zyklen	≥30000
Anwendungsbereich	innerhalb
IP-Klasse (Schutzart)	65
Möglichkeit des Schneidens der LED-Streifen in Segmente [cm]	5
Produktkategorie gemäß 2019/2020/EU	Leuchtmittel (LS)
Quecksilbergehalt	nein
Quecksilbergehalt der Lampe (mg)	0

ABMESSUNGEN UND MONTAGE

Höhe (mm)	5000
Breite [mm]	12
Tiefe [mm]	2
Länge [mm]	5000
Anschlussart	freie Leitungsenden

LOGISTIK

Maßeinheit	Stück
Verpackungsart	25
Stückzahl in Zwischenverpackung	25
Stückzahl in Großverpackung	50
Netto-Einzelgewicht [g]	180
Grammatur [g]	255.2
Brutto-Einzelgewicht [g]	228
Länge der Einzelverpackung [cm]	21
Breite der Einzelverpackung [cm]	1.5
Höhe der Einzelverpackung [cm]	22.5
Kartongewicht [kg]	12.76
Kartonbreite [cm]	30.5
Kartonhöhe [cm]	44
Kartonlänge [cm]	46
Kartonvolumen [m³]	0.061732

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

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

MATERIAL UND KONSTRUKTION

Schutzklasse gegen elektrischen Schlag	III
Min.Installationsabstand zum beleuchteten Objekt	0,1m
Umgebungstemperaturbereich [°C]	5÷25

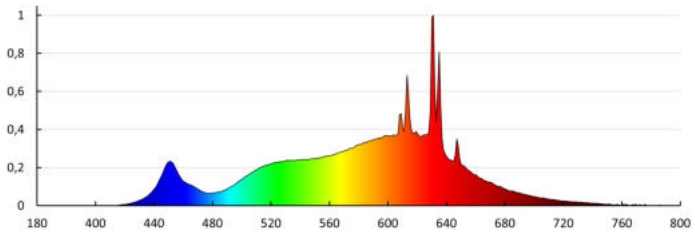
PARAMETER DER LICHTQUELLE

Leistungsaufnahme des Leuchtmittels im Ein-Zustand Pon [W]	0,5m = 14
Energieverbrauch des Leuchtmittels im Ein-Zustand (kWh/1000h)	0,5m = 14
Energieeffizienzklasse	E
Lichtstrom der Leuchte Φuse [lm]	0,5m = 1820
Lichtstrom der Leuchte Φuse [lm]	in Kugel (360°)
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (Psb)	0
Höhe des Leuchtmittels (mm)	500
Breite des Leuchtmittels (mm)	12
Tiefe des Leuchtmittels (mm)	2
Farbwertanteile (x)	0,44
Farbwertanteile (y)	0,403
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme [W]	0,5m = 116
Wert des R9-Farbwiedergabeindex	52
Lebensdauerfaktor	0.9
Lichtstromerhalt	0.96
Farblich abstimmbare Lichtquelle	nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte	nein
Blendschutzschild	nein

Erstellt am: 09.04.2026, 11:29
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

PHOTOMETRISCHE DATEN



PARAMETER DER LICHTQUELLE

Dimmbar	nur mit bestimmten Dimmern
Ilość diod na metr	960

