

Kanlux



EAN: 5905339900623

LED-Streifen
Kanlux 46291 LCOBB 3W/M 12 IP00-NW



**LOW
Power**
consumption

12V



Erstellt am: 05.05.2026, 10:04

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

Nennspannung [V]	12 DC
Nennleistung [W]	1m = 3
Lichtstrom [lm]	1m = 316
Ähnliche Farbtemperatur [K]	4000
Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen	6
Farbtemperatur	weiß
Sockel (Leuchtmittel)	freie Leitungsenden
Dioden Typ	LED COB
Farbwiedergabeindex	80
Lebensdauer der Lampe[h]	30000
Anzahl der Schalt-Zyklen	≥30000
Anwendungsbereich	innerhalb
IP-Klasse (Schutzart)	0
Möglichkeit des Schneidens der LED-Streifen in Segmente [cm]	2,5
Produktkategorie gemäß 2019/2020/EU	Leuchtmittel (LS)
Quecksilbergehalt	nein
Quecksilbergehalt der Lampe (mg)	0

ABMESSUNGEN UND MONTAGE

Breite [mm]	8
Tiefe [mm]	2
Länge [mm]	25000
Anschlussart	freie Leitungsenden

MATERIAL UND KONSTRUKTION

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

LOGISTIK

Maßeinheit	Stück
Verpackungsart	10
Stückzahl in Zwischenverpackung	1
Stückzahl in Großverpackung	10
Netto-Einzelgewicht [g]	260
Grammatur [g]	516
Brutto-Einzelgewicht [g]	466
Länge der Einzelverpackung [cm]	37
Breite der Einzelverpackung [cm]	1,5
Höhe der Einzelverpackung [cm]	39,5
Kartongewicht [kg]	5,16
Kartonbreite [cm]	39
Kartonhöhe [cm]	18
Kartonline [cm]	40
Kartonvolumen [m³]	0.02808

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN

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

PARAMETER DER LICHTQUELLE

Leistungsaufnahme des Leuchtmittels im Ein-Zustand Pon [W]	0,5m = 1,5
Energieverbrauch des Leuchtmittels im Ein-Zustand (kWh/1000h)	0,5m = 2
Energieeffizienzklasse	F
Lichtstrom der Leuchte Φ_{use} [lm]	0,5m = 158
Lichtstrom der Leuchte Φ_{use} [lm]	in Kugel (360°)
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand (Psb)	0
Höhe des Leuchtmittels (mm)	500
Breite des Leuchtmittels (mm)	8
Tiefe des Leuchtmittels (mm)	2
Farbwertanteile (x)	0.38
Farbwertanteile (y)	0.38
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme [W]	16
Wert des R9-Farbwiedergabeindex	0
Lebensdauerfaktor	0.9
Lichtstromerhalt	0.96
Farblich abstimmbare Lichtquelle	nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte	nein
Blendschutzschild	nein

Erstellt am: 05.05.2026, 10:04

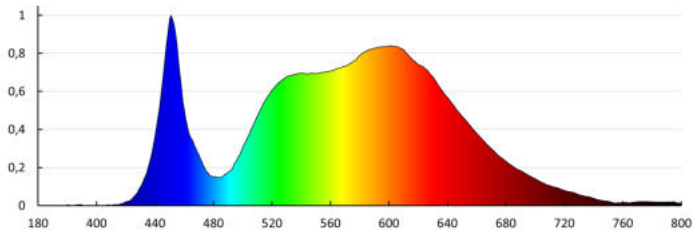
Technische Änderungen vorbehalten. Die in diesem Material enthaltenen Daten sind nicht rechtsverbindlich.

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



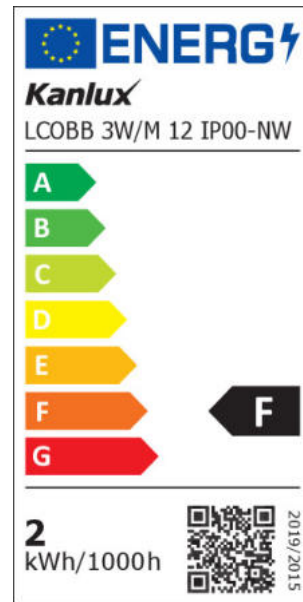
PARAMETER DER LICHTQUELLE

Dimmbar

nur mit
bestimmten
Dimmern

Ilość diod na metr

320



Erstellt am: 05.05.2026, 10:04

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