Kanlux

LED-STREIFEN

Kanlux
LED 12V i 24V

Kanlux

Kanlux LED-STREIFEN

Die innovative LED-Streifen-Serie von Kanlux bietet völlig neue Möglichkeiten. Erforschen Sie sie alle:

LCOB

L60

L120

L120CCT

L48 RGBW

Maßgeschneidert
für Ihr Bedürfnisse.

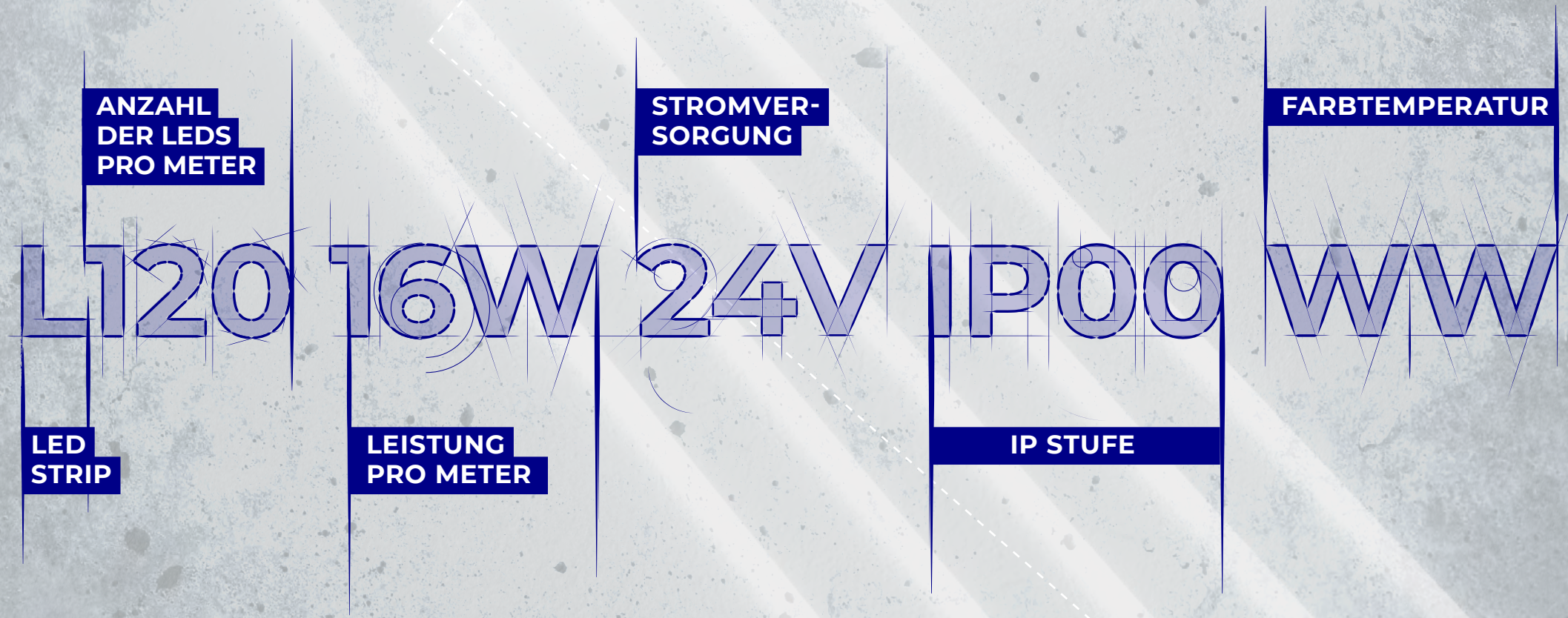
LED-STREIFEN -KONFIGURATOR

Kanlux

Kanlux LED-STREIFEN

Wie liest man unsere Bezeichnungen?

PRODUKTNAME LED STREIFEN



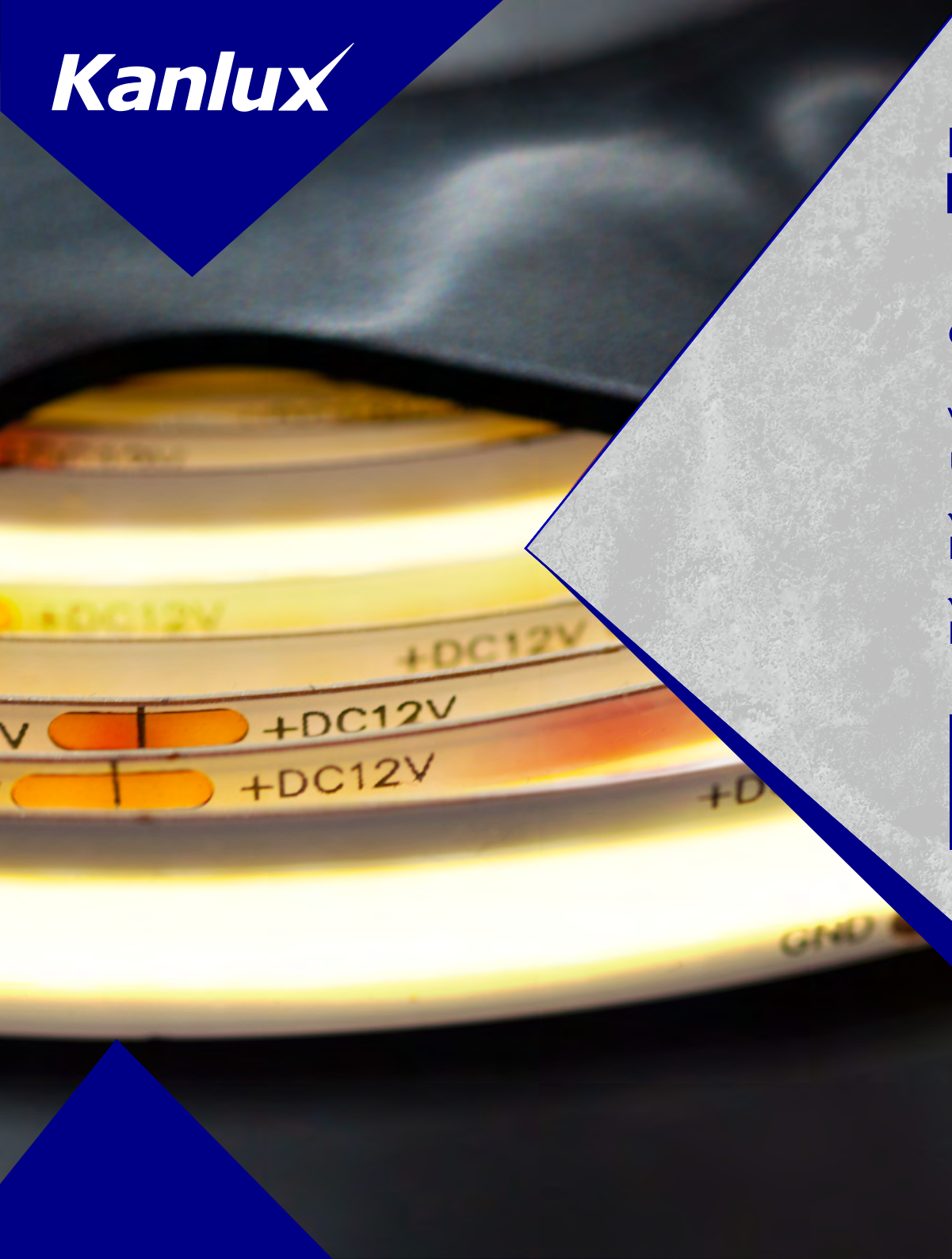
Kanlux

Kanlux LED-COB-STREIFEN

LCOB, 8W/M, 12V, IP00/IP65, WW/NW

Der LED-COB-Streifen bietet die Möglichkeit, eine kontinuierliche Lichtlinie zu erhalten, unabhängig von der Tiefe des Profils und die Transparenz des Diffusors.

- ✓ hohe Lichtausbeute und hoher Farbwiedergabe-Index **CRI>90**
- ✓ zwei Versionen verfügbar IP00 und IP65



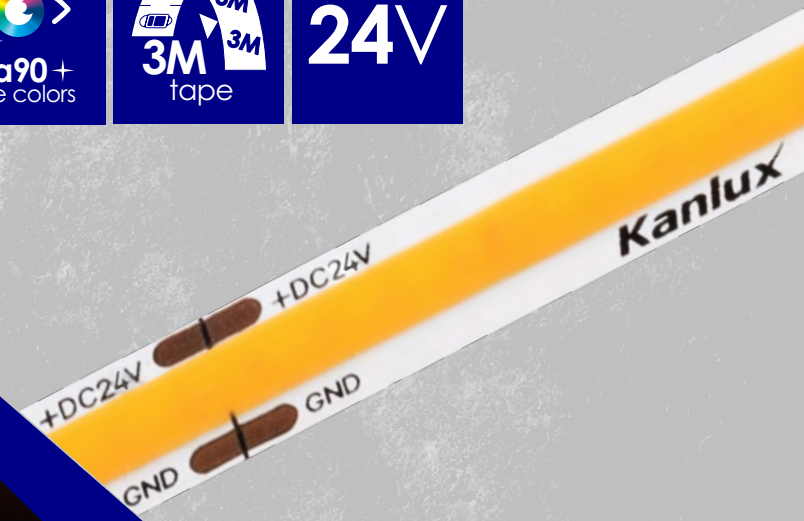
Kanlux

Kanlux LED-COB-STREIFEN

LCOB, 10W/M, 24V, IP00/IP65, WW/NW

24V-Version der LED-COB-Streifen ermöglicht eine einheitliche und markante Lichtlinie.

- ✓ die Verwendung größerer Längen ermöglichen und bietet eine gleichmäßigere Ausleuchtung
- ✓ echte Farbwiedergabe dank hohem Farbwiedergabeindex **Ra90**
- ✓ zwei Versionen verfügbar IP00 und IP65



Kanlux

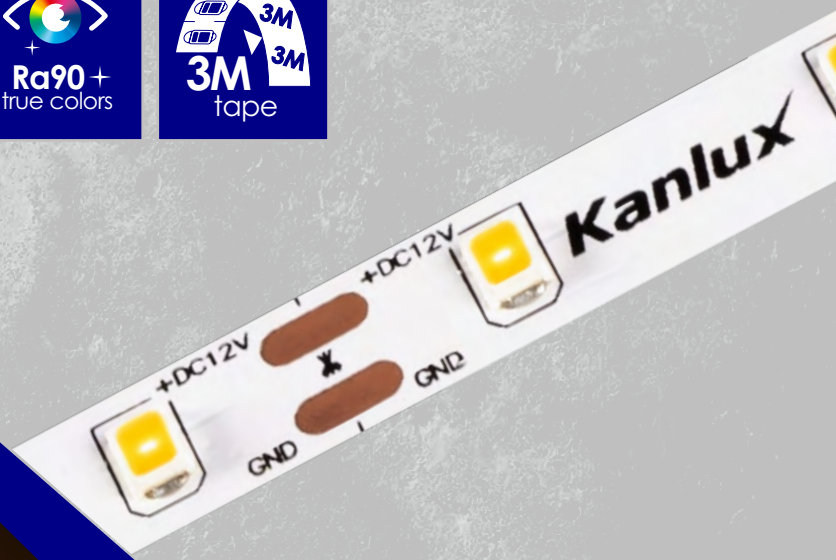
Kanlux LED-STREIFEN 60

L60, 11W/M, 12V, IP00/IP65, WW/NW/CW

Hoher Farbwiedergabeindex **Ra90**

✓ Die IP65-Version ist mit einem Schrumpfschlauch überzogen, was die Abmessungen\des Bandes nicht vergrößert. Dies ist wichtig für den Einbau in Aluminiumprofile

✓ für die Version IP00 auch auf 30m-Rollen erhältlich



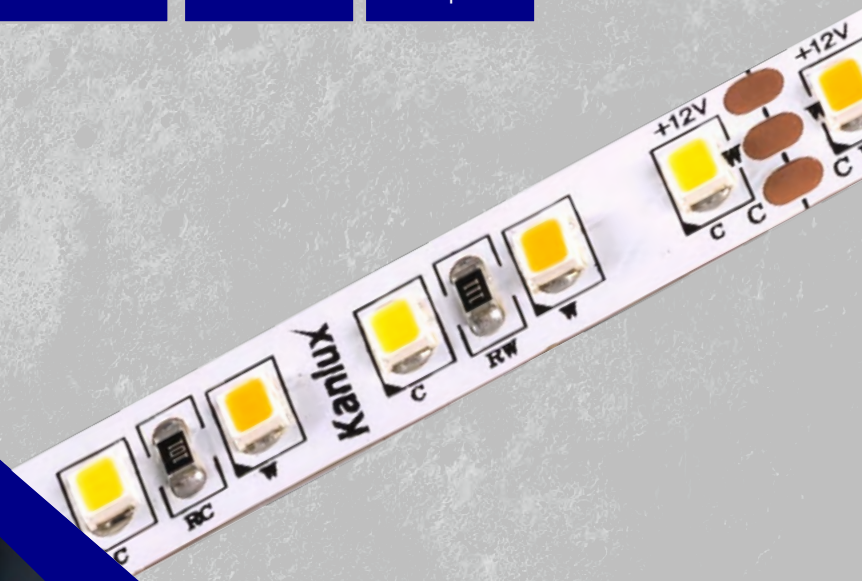
Kanlux

Kanlux LED-CCT-STREIFEN

L120, 16W/M, 12V, IP00, CCT (WW/NW/CW)

Der CCT-LED-Streifen ermöglicht es Ihnen, die WW/NW/CW -Farbtemperatur je nach Bedarf einzustellen.

Hoher Farbwiedergabeindex **Ra90**



Kanlux

STROMVERSORGUNG

24V

Kanlux LED-STREIFEN

Was haben Sie davon, wenn Sie sich für 24V-LED-Streifen entscheiden?

- ✓ längere LED-Streifen können verwendet werden*
- ✓ gleichmäßigere Ausleuchtung über die gesamte Länge des LED-Streifens
- ✓ geringeres Risiko von Farbunterschieden zwischen den Enden des LED--Streifens
- ✓ die Möglichkeit der Verwendung von Drähten mit einem kleineren Querschnitt

STROMVERSORGUNG

12V

* als für 12V-Bänder mit ähnlichem Design und ähnlicher Leistung

Kanlux

Kanlux LED-STREIFEN 120

L120, 16W/M, 24V, IP00/IP65,WW/NW/CW

Hohe Lichtausbeute bis zu **120lm/W**

- ✓ 120 LEDs pro Meter
- ✓ Dicke FPC=3OZ
- ✓ Die IP65-Version ist mit einem Schrumpfschlauch überzogen, der die Abmessungen des Bandes nicht erhöht. Dies ist wichtig für den Einbau in Aluminiumprofile
- ✓ Für die IP00-Version sind auch 30-m-Rollen erhältlich

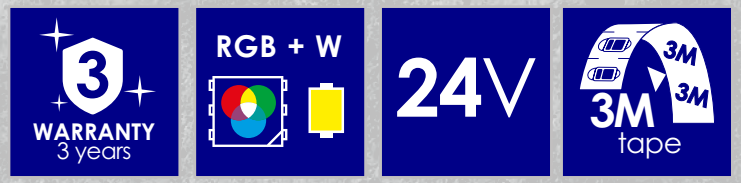
Kanlux

Kanlux LED-STREIFEN RGBW

L48, 9W/M, 24V, IP00/P65, RGB+NW

✓ ermöglicht Farbwechsel + gibt die Möglichkeit, eine neutrale Farbe (4000K) zu wählen, die durch zusätzliche LEDs erzeugt wird

✓ Die IP65-Version hat eine Schrumpfschlauch, der die Abmessungen des Bandes nicht vergrößert. Dies ist wichtig für den Einbau in Aluminiumprofile



Kanlux

LED-STREIFEN Kanlux

Büros beleuchten und dekorieren

Kanlux

LED-STREIFEN Kanlux

Häuser beleuchten und dekorieren

Kanlux

Kanlux CONTROLLER MONO

Funktioniert mit einfarbigen LED-Streifen.

✓ Versorgungsspannung 12V oder 24V
✓ Reichweite bis zu 30 m mit Standardfunktionen: Dimmen und Aufhellen sowie Ein- und Ausschalten
✓ einfache und ästhetisch ansprechende Ein-Kanal-Fernbedienung, kann mehrere Steuergeräte bedienen
✓ 4 Fernbedienungen können an einen einzigen Controller angeschlossen werden
✓ einfache Kopplung von Controllern mit Fernbedienungen

Controller MONO

Remote MONO

DIMMING function

EASY to LINK

Kanlux

Kanlux CONTROLLER CCT

Funktioniert mit einfarbigen LED-Streifen und CCT-LED-Streifen.

✓ Versorgungsspannung 12V oder 24V
✓ Reichweite bis zu 30 m mit Standard Funktionen zum Dimmen und Aufhellen und Ein-Aus-Funktion
✓ Vier-Kanal-Fernbedienung, kann mehrere Steuergeräte bedienen
✓ 4 Fernbedienungen können an einen einzigen Controller angeschlossen werden
✓ einfache Kopplung von Controllern mit Fernbedienungen

Controller CCT

Remote CCT

DIMMING function

CCT
CW
NW
WW

EASY to LINK

Kanlux

Kanlux CONTROLLER RGBW

Funktioniert mit einfarbigen LED-Streifen als auch RGB/RGBW-LED-Streifen.

✓ Versorgungsspannung 12V oder 24V
✓ Reichweite bis zu 30 m mit Standardfunktionen: Dimmen und Aufhellen sowie Ein-Aus-Funktion
✓ Farbwechsel entweder manuell oder über 9 vorprogrammierte Optionen
✓ Vier-Kanal-Fernbedienung, kann mehrere Steuergeräte bedienen
✓ 4 Fernbedienungen können an einen einzigen Controller angeschlossen werden
✓ Einfache Kopplung von Controllern mit Fernbedienungen

Controller RGBW

Remote RGBW

DIMMING function

RGB W

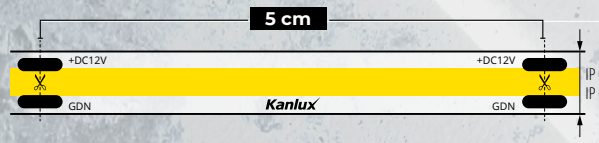
EASY to LINK

Kanlux

TECHNISCHE DATEN DER STREIFEN

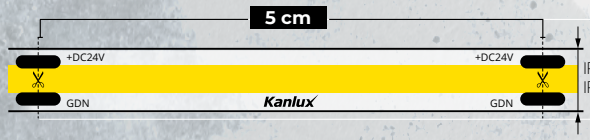
3 WARRANTY 3 years

3M tape



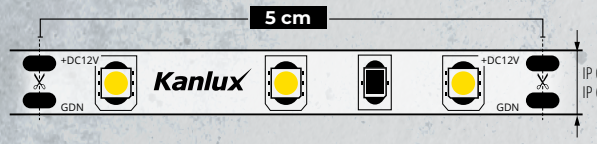
NEW

Ra90 + true colors

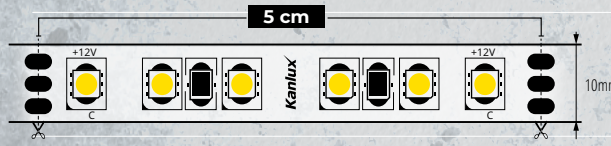


NEW

Ra90 + true colors

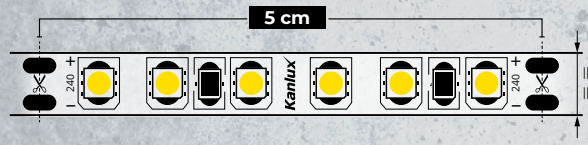


Ra90 + true colors



Ra90 + true colors

changeable COLOUR temperature



up to 120 lm/W

24V

RGB + W

24V

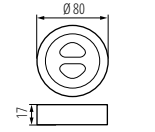
		NENNSPAN-NUNG	POWER [W]	LUMEN /METER	FARBTEMPERATUR [K]	SCHUTZART IP	[M]
LCOB 8W/M 12 IP00-WW	**33364**	12 DC	**1m = 8**	**1m = 720**	3000	00	5
LCOB 8W/M 12 IP65-WW	**33365**	12 DC	**1m = 8**	**1m = 680**	3000	65	5
LCOB 8W/M 12 IP00-NW	**33366**	12 DC	**1m = 8**	**1m = 760**	4000	00	5
LCOB 8W/M 12 IP65-NW	**33367**	12 DC	**1m = 8**	**1m = 720**	4000	65	5
LCOB 10W/M 24 IP00-NW	**33368**	24 DC	**1m = 10**	**1m = 1000**	4000	00	5
LCOB 10W/M 24 IP65-NW	**33369**	24 DC	**1m = 10**	**1m = 920**	4000	65	5
L60 11W/M 12 IP00-WW	**33302**	12 DC	**1m = 11**	**1m = 900**	3000	00	5
L60 11W/M 12 IP00-NW	**33303**	12 DC	**1m = 11**	**1m = 900**	4000	00	5
L60 11W/M 12 IP00-CW	**33304**	12 DC	**1m = 11**	**1m = 900**	6000	00	5
L60B 11W/M 12 IP00-WW	**33305**	12 DC	**1m = 11**	**1m = 900**	3000	00	30
L60B 11W/M 12 IP00-NW	**33306**	12 DC	**1m = 11**	**1m = 900**	4000	00	30
L60B 11W/M 12 IP00-CW	**33307**	12 DC	**1m = 11**	**1m = 900**	6000	00	30
L60 11W/M 12 IP65-WW	**33308**	12 DC	**1m = 11**	**1m = 800**	3000	65	5
L60 11W/M 12 IP65-NW	**33309**	12 DC	**1m = 11**	**1m = 800**	4000	65	5
L60 11W/M 12 IP65-CW	**33310**	12 DC	**1m = 11**	**1m = 800**	6000	65	5
L120 16W/M 12 IP00CCT	**33317**	12 DC	**1m=16**	**1m = max 1300**	3000-6000	00	5
L120 16W/M 24 IP00-WW	**33311**	24 DC	**1m=16**	**1m = 1760**	3000	00	5
L120 16W/M 24 IP00-NW	**33312**	24 DC	**1m=16**	**1m = 1920**	4000	00	5
L120 16W/M 24 IP00-CW	**33313**	24 DC	**1m=16**	**1m = 1920**	6000	00	5
L120B 16W/M 24IP00-WW	**33355**	24 DC	**1m=16**	**1m = 1760**	3000	00	30
L120B 16W/M 24IP00-NW	**33356**	24 DC	**1m=16**	**1m = 1920**	4000	00	30
L120B 16W/M 24IP00-CW	**33357**	24 DC	**1m=16**	**1m = 1920**	6000	00	30
L120 16W/M 24 IP65-WW	**33314**	24 DC	**1m=16**	**1m = 1600**	3000	65	5
L120 16W/M 24 IP65-NW	**33315**	24 DC	**1m=16**	**1m = 1760**	4000	65	5
L120 16W/M 24 IP65-CW	**33316**	24 DC	**1m=16**	**1m = 1760**	6000	65	5
L48 9W/M 24 IP00-RGBW	**33318**	24 DC	**1m = 9**	**1m = max 540**	RGBW	00	5
L48 9W/M 24 IP65-RGBW	**33319**	24 DC	**1m = 9**	**1m = max 490**	RGBW	65	5

* 3 JAHRE GARANTIE GEMÄSS DEN BEDINGUNGEN DER GARANTIEERKLÄRUNG AUF DER WEBSITE

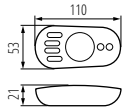
Kanlux

TECHNISCHE DATEN DER CONTROLLER

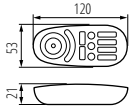
		NENNSPANNUNG [V]	AKTUELL GEKENNZEICHNET MIT [A]	BATTERIEN [MENGE]	SENSORBE-REICH [M]
CTRL 12/24V 10A MONO	**22141**	12 DC; 24 DC	**max 10**	-	max 30
REMOTE MONO	**22144**	2 x 1,5 DC	**-**	2 x AAA	max 30
CTRL 12/24V 10A CCT	**22142**	12 DC; 24 DC	**max 10**	-	max 30
REMOTE CCT	**22145**	2 x 1,5 DC	**-**	2 x AAA	max 30
CTRL 12/24V 10A RGBW	**22143**	12 DC; 24 DC	**max 10**	-	max 30
REMOTE RGBW	**22146**	2 x 1,5 DC	**-**	2 x AAA	max 30



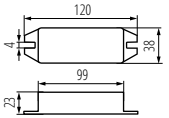
REMOTE MONO



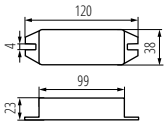
REMOTE CCT



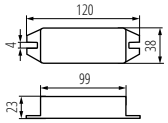
REMOTE RGBW



CTRL 12/24V 10A MONO



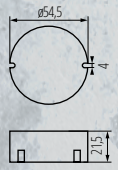
CTRL 12/24V 10A CCT



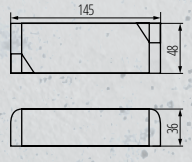
CTRL 12/24V 10A RGBW

Kanlux

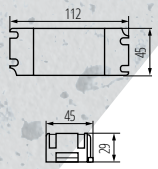
TECHNISCHE DATEN DER NETZTEILE



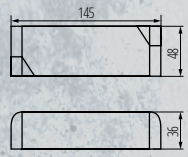
CIRCO LED 12VDC



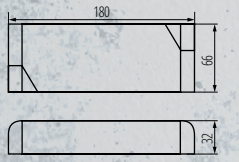
POWERLED P 24V



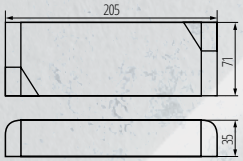
DRIVE LED 12VDC



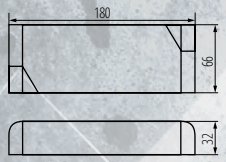
POWERLED P 12V



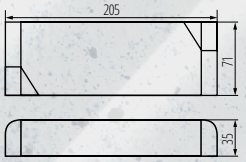
POWELED P 12V 100W



POWELED P 12V 150W / 200W



POWELED P 24V 100W



POWELED P 24V 150W / 200W

			NENNSPANNUNG [V]	POWER [W]	SCHUTZKLASSE IP
	CIRCO LED 12VDC 0-10W	**24240**	12 V	**0-10W**	20
	CIRCO LED 12VDC 0-15W	**24241**	12 V	**0-15W**	20
	DRIVE LED 0-15W 12VDC	**23860**	12 V	**0-15W**	20
	POWELED P 12V 30W	**26810**	12 V	**30W**	20
	POWELED P 12V 60W	**26811**	12 V	**60W**	20
VERFÜGBAR AB JANUAR 2023	POWELED P 12V 100W	**28961**	12 V	**100W**	20
	POWELED P 12V 150W	**28963**	12 V	**150W**	20
	POWELED P 12V 200W	**28965**	12 V	**200W**	20
	POWELED P 24V 30W	**26815**	24 V	**30W**	20
	POWELED P 24V 60W	**26816**	24 V	**60W**	20
	POWELED P 24V 100W	**28962**	24 V	**100W**	20
VERFÜGBAR AB JANUAR 2023	POWELED P 24V 150W	**28964**	24 V	**150W**	20
	POWELED P 24V 200W	**28966**	24 V	**200W**	20

Kanlux

Kanlux LED-STREIFEN gut verpackt

kanlux.com