

Die Herstellerhinweise auf dieser Seite sind unverbindlich. Druckfehler und Irrtümer vorbehalten!
Den aktuellen Lieferumfang entnehmen Sie bitte der Artikelbeschreibung in unserem Onlineangebot ==>>



www.cle.de

www.cardanlight.com



LED NEWS 1/2020



Dimmen - Regeln - Steuern Die neue SmartShop Lösung

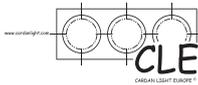


HALOGENKAUF LIGHTECH® GMBH

Schlehenweg 4 · 29690 Schwarmstedt
Tel.: 05071 - 968 11-114 · Fax: 05071 - 968 11-190
E-Mail: lawrenz@halogenkauf.de

Die Herstellerhinweise auf dieser Seite sind unverbindlich. Druckfehler und Irrtümer vorbehalten!
Den aktuellen Lieferumfang entnehmen Sie bitte der Artikelbeschreibung in unserem Onlineangebot ==>>

Cardanlight Europe ist ein eingetragenes Markenzeichen der HALOGENKAUF LIGHTECH GMBH. Es gelten unsere allgemeinen Geschäfts- und Lieferbedingungen. Die Abbild- und Fotomaterialien sind Eigentum der Philips Electronics NV. Die Abbild- und Fotomaterialien sind Eigentum der Philips Electronics NV. Alle Rechte vorbehalten. Alle Leuchten ohne Leuchtmittel und Transformatoren Vorschaltgeräte, falls nicht gesondert aufgeführt. Alle Preise inkl. MwSt. Änderungen vorbehalten.



	Energieeffizienzklassen		Farbwiedergabeindex		Produkte geeignet mit PHILIPS Fortimo SLM Module
	IP-Schutzart: kein Schutz gegen Spritzwasser		dimmbar		Produkte geeignet mit PHILIPS Fortimo TDLM Module
	IP-Schutzart: staubgeschützt/ Schutz gegen Spritzwasser		nicht dimmbar		Produkte geeignet mit Epistar LED Module
	IP-Schutzart: staubdicht/ Schutz gegen Strahlwasser		mittlere Lebensdauer des Leuchtmittels in Stunden		Produkte geeignet für PHILIPS Fortimo LED Line
	Schutzklasse 1 Geräte mit Schutzleiter		mittlere Lebensdauer des Leuchtmittels in Stunden		Produkte geeignet mit SAMSUNG LED Chips
	Schutzklasse 2 Geräte mit Schutzisolierung		mittlere Lebensdauer des Leuchtmittels in Stunden		Produkte geeignet für LED Retro-Fit
	Schutzklasse 3 Geräte mit Schutzkleinspannung		mittlere Lebensdauer des Leuchtmittels in Stunden		Produkte mit LED Chip On Board
	Zigbee 3.0 fähig		CE - EU Konformität		Produkte mit LED SMDs
	Produkte für Philips MasterConnect		Produkte für lightech connect Technik		Produkte geeignet mit CREE LED Chips

Was ist die Zigbee Allianz?

Die Zigbee Allianz ist ein Zusammenschluss von aktuell mehr als 600 internationaler Unternehmen (u.a. Siemens, Schneider Electric, Philips (Signify), Osram, Bosch, Busch-Jaeger, Samsung, Sony, Ubisys etc.), die auf Basis eines gemeinsamen Standards kompatible Geräte für verschiedene Anwendungsbereiche herstellen, darunter die Heim- und Gebäudeautomatisierung.

Zigbee 3.0

Die Zigbee Allianz vereint seit Einführung von Zigbee 3.0 Anfang 2016 alle bisherigen Smart Home Anwendungsprofile unter einem gemeinsamen Dach. Die unterschiedlichen Profile wie Zigbee Home Automation, Zigbee Building Automation, Zigbee Light Link, Zigbee Green Power wurden somit eins. Anwendern steht somit eine noch größere Auswahl von Geräten zur Auswahl.

Es gelten unsere allgemeinen Geschäfts- und Lieferbedingungen. Alle hier abgebildeten Leuchten sind nur eine Auswahl unseres gesamten Angebotes. Die Abbildungen und Angaben dienen nur der Veranschaulichung und sind unverbindlich in Farbe, Form und technischen Daten. Alle Preise inkl. ges. MwSt. Kopien, auch nur auszugsweise, nur mit schriftlicher Genehmigung der HALOGENKAUF LIGHTTECH® GMBH.

CardanLight Europe ist ein eingetragenes Markenzeichen der HALOGENKAUF LIGHTTECH® GMBH. PHILIPS und Fortimo sind eingetragene Markenzeichen von Koninklijke Philips Electronics N.V.

CLE, plentino, Gaga Lamp, Lichtech Connect, LED-Retroshop und Wallbox24 sind Produktlinien der HALOGENKAUF LIGHTTECH® GMBH.

Stand 01/2020

Inhalt

Stromschienenstrahler mit 3-Phasenadapter	4
Stromschienenleuchten mit 3-Phasenadapter	20
Systemstrahler	22
Kardanische Einbaustrahler	26
Einbauleuchten	30
LED Panels, LED Alu Plakat-Klapprahmen	38
Hallenleuchten	40
Erdspeißstrahler	42
LED Schläuche	44
LED Stripes	48
Lightech Connect SmartShop Lösungen	50
3-Phasen Stromschienen System	58

Alle Preise unverbindlich inkl. ges. MWSt. Aktuelle Preise finden Sie bei uns im Internet.



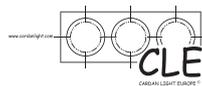
PHILIPS Fortimo™ LICHTMODULE DER ZUKUNFT

Leistungstark und Energieeffizient!

Module - Treiber - Halter - Kabel - Reflektoren
Ersatzteile auch für
LEDs der ersten Generation

Besuchen Sie unseren Spezial Online-Shop unter: www.fortimo.de





Diese neuen CLE Stromschienenstrahler wurden für Einzelhandel, Hotel- und Gastgewerbe entwickelt. Durch das kompakte Design mit integriertem Treiber im 3-Phasen Adapter und einer Auswahl zwischen Reflektoren mit einem Ausstrahlungswinkeln von 15°, 28°, 38°, 45° oder 60° können

diese Stromschienenstrahler für viele Anwendungen eingesetzt werden. Die Vorteile liegen auf der Hand: Reduzierte Betriebskosten dank Energieeinsparung und langer Lebensdauer. Dezentres Design und einfache Handhabung durch den integrierten Treiber im 3-Phasen Adapter.

Gegen Aufpreis, lieferbar ab Sommer 2020:



Dieses Zeichen kennzeichnet Produkte, die mit Philips MasterConnect Technik ausgestattet werden können.
Lieferbar ab Sommer 2020.

Gegen Aufpreis:



Dieses Zeichen kennzeichnet Produkte, die mit lighttech connect Technik ausgestattet werden können.

Technische Details:

- Optimiert für Philips Fortimo SLM Module
- Kipp- und Drehbar
- Material: Alu-Druckguß
- Universaladapter 3 Phasen-Schiene
- Geeignet für alle Standard Stromschienen von z.B. Staff, Erco, Eutrac Uni Schienen usw.
- Reflektoren: 15°, 28°, 38°, 45°, 60°

Konfigurationsmöglichkeiten:

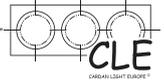
- Ausgangstrom: 300 mA - 1200 mA
- CRI: > 70, >80, > 90
- Kelvin: 2700K - 5000K
- Lumen: 850lm - 6000lm
- Watt: 10W - 50W

Ausführung Farbtemperatur (CCT):

- PW = Premium White
- PC = Premium Color
- CW = Crisp White
- FWW = Food Warm White
- FPR = Food Premium Red



LED Stomschienenstrahler mit 3-Phasen Adapter / integriertem Treiber



Art. CLE ST174A



- Lumen: 3600lm
- Kelvin: 3000K, Premium White (Warmweiß)
- Watt: 28W
- Ausgangsstrom: 700 mA
- Reflektor: 60°
- Maße ohne Adapter: H 185 x B 100 x T 100 mm

Art.-Nr.: **BUNDLEXFST174AKOPFWS**, Farbe Weiß 69,90 €

Art.-Nr.: **BUNDLEXFST174AKOPFSW**, Farbe Schwarz 69,90 €

* Dimmbar mit Philips MasterConnect Adapter, gegen Aufpreis

Art. CLE POWERSTAR ST007



- Lumen: 3600lm
- Kelvin: 3000K, Premium White (Warmweiß)
- Watt: 28 W
- Ausgangsstrom: 700 mA
- Reflektor: 38°
- Maße ohne Adapter: H 190 x B 100 x T 100 mm

Art.-Nr.: **BUNDLEXFST007KOPFWS**, Farbe Weiß 69,90 €

Art.-Nr.: **BUNDLEXFST007KOPFSW**, Farbe Schwarz 69,90 €

* Dimmbar mit Philips MasterConnect Adapter, gegen Aufpreis

PHILIPS

Xtanium

LED driver

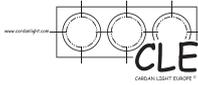
Philips LED 3 Phasen Adapter Xtanium

und Xtanium SR (lieferbar ab Sommer 2020)



Erschwingliche LED-Treiber mit der Qualität und Zuverlässigkeit von Philips.

Diese Xtanium-Serie ist mit COB- und Mid-Power-LEDs der meisten LED-Hersteller kompatibel.



Diese puristische Strahlerserie zeichnet sich durch ein hochwertiges Design aus. Alle Leuchten sind für /-oder mit GU 10 Leuchtmitteln und liegen in der Preiseinstiegsklasse.
Die Leuchtmittel sind auswechselbar und je nach Hersteller dimmbar oder nicht dimmbar.

Technische Details:

- Kipp- und Drehbar
- Material: Alu-Druckguß, Acryl
- Universaladapter 3 Phasen-Schiene
- Geeignet für alle Standard Stromschienen von z.B. Staff, Erco, Eutrac Uni Schienen usw.

CLE PURI 99



- GU10
 - Maße ohne Adapter: B 60 x H 140 x L 86 mm
- Art.-Nr.: OBSTLS01WS, Farbe Weiß** 19,90 €

ohne Leuchtmittel

CLE UNISPOT 790 LED



- GU10
 - inklusive Philips LED Spot, 4,6W (50W), 355LM, 2700K
 - Maße ohne Adapter: L 105 x Ø 52 mm
- Art.-Nr.: CLEPU130815WS, Farbe Weiß** 19,90 €
Art.-Nr.: CLEPU130815SW, Farbe Schwarz 19,90 €



CLE Puri



- Lumen: 345lm
 - Kelvin: 3000K, Warmweiß, dimmbar
 - inklusive 6W LED MHLR16 Leuchtmittel für GU10 Sockel
 - Abstrahlwinkel: 25°, 40°, 60° manuell einstellbar
 - Maße ohne Adapter: L 100 x B 50 mm Ø 37 mm
 - Maße Kopf: L 35 x Ø 35 mm
- Art.-Nr.: BUNDLEXFSTGU102WS**, Farbe Weiß 29,90 €
Art.-Nr.: BUNDLEXFSTGU102GR, Farbe Alu-Grau 29,90 €
Art.-Nr.: BUNDLEXFSTGU102SW, Farbe Schwarz 29,90 €

CLE PURI 4 ACRYL



- GU10
 - Maße ohne Adapter: L 90 x Ø 74 mm
- Art.-Nr.: BARTS7031WS**, Farbe Weiß, Plexi 39,90 €
Art.-Nr.: BARTS7031SW, Farbe Schwarz, Plexi 39,90 €

ohne Leuchtmittel

CLE PURI 2 SUPREME



- GU10
 - Maße ohne Adapter: L 100 x Ø 68 mm
- Art.-Nr.: BARTS7022WS**, Farbe Weiß 29,90 €
Art.-Nr.: BARTS7022SW, Farbe Schwarz 29,90 €

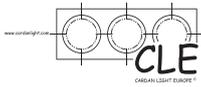
ohne Leuchtmittel

CLE PURI 3 BALL

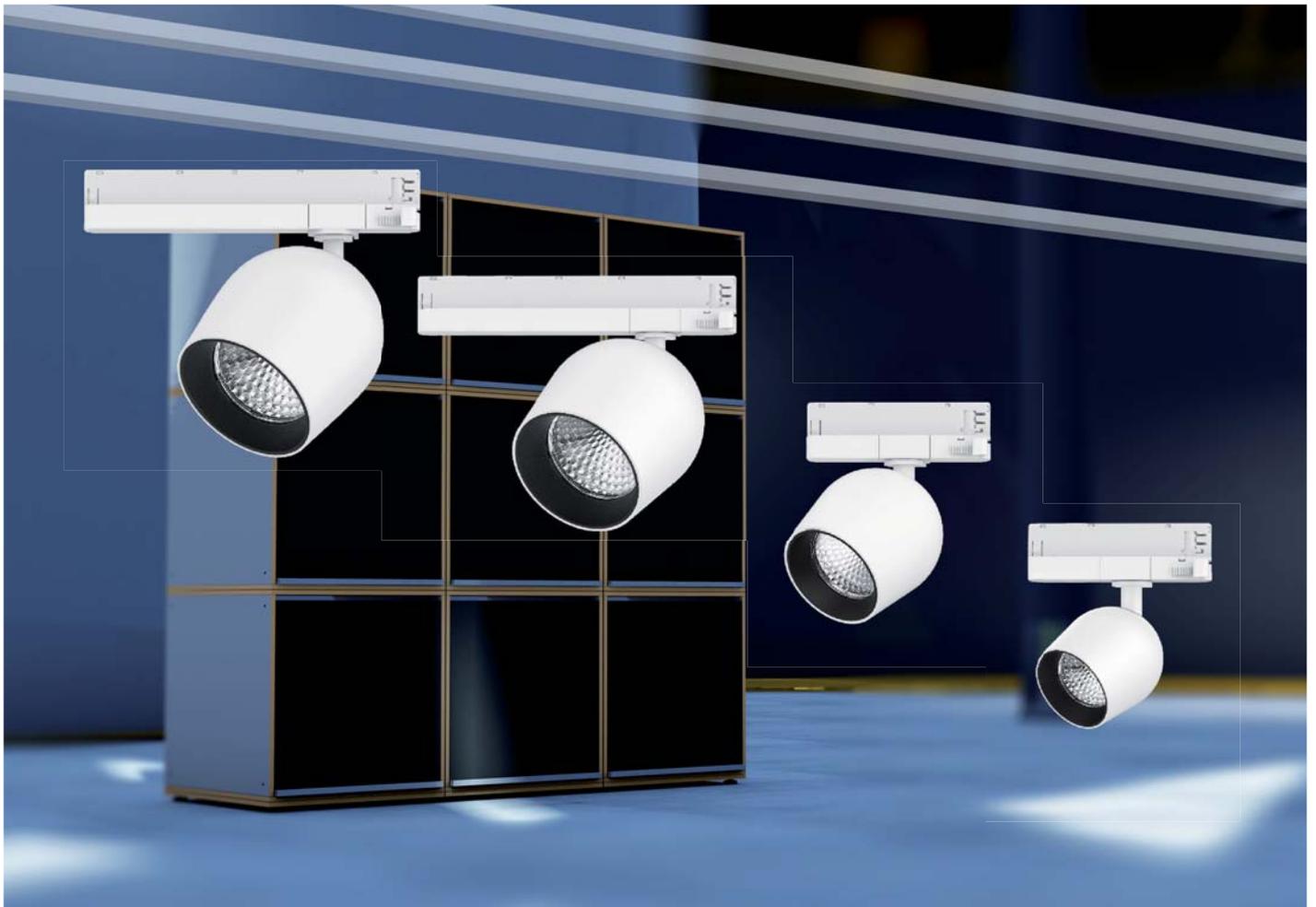


- GU10
 - Maße ohne Adapter: L 90 x Ø 65 mm
- Art.-Nr.: BARTS7024WS**, Farbe Weiß 29,90 €
Art.-Nr.: BARTS7024SW, Farbe Schwarz 29,90 €

ohne Leuchtmittel



supreme profi 1



Die neue Supreme Profi 1 Serie zeichnet sich durch das schlanke, ovale System aus. Die 4 verschiedenen Typen gehen von 10-36W (990 Lumen bis 3.700 Lumen).

Die Leuchten sind mit einem integriertem Intrack Treiber ausgestattet.

Gegen Aufpreis, lieferbar ab Sommer 2020:



Dieses Zeichen kennzeichnet Produkte, die mit Philips MasterConnect Technik ausgestattet werden können.
Lieferbar ab Sommer 2020.

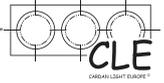
Gegen Aufpreis:



Dieses Zeichen kennzeichnet Produkte, die mit lighttech connect Technik ausgestattet werden können.

Technische Details:

- Kipp- und Drehbar
- Material: Alu-Druckguß
- Intrack Driver für 3 Phasen-Schiene
- Geeignet für alle Standard Stromschienen von z.B. Staff, Erco, Eutrac Uni Schienen usw.



BARTS12073000K36



- Farbtemperatur 3000K, Warmweiß
- 36W, 3000K, 3700lm
- 36° Reflektor
- Intrack Treiber

Maße ohne Adapter: H 130 x ø 100 mm

Art.-Nr.: BARTS12073000K36WS, Weiß 69,90 €

Art.-Nr.: BARTS12073000K36SW, Schwarz 69,90 €

* Dimmbar mit Philips MasterConnect Adapter, gegen Aufpreis

BARTS12063000K36



- Farbtemperatur 3000K, Warmweiß
- 28W, 3000K, 2700lm
- 36° Reflektor
- Intrack Treiber

Maße ohne Adapter: H 130 x ø 100 mm

Art.-Nr.: BARTS12063000K36WS, Weiß 59,90 €

Art.-Nr.: BARTS12063000K36SW, Schwarz 59,90 €

* Dimmbar mit Philips MasterConnect Adapter, gegen Aufpreis

BARTS12043000K36



- Farbtemperatur 3000K, Warmweiß
- 20W, 3000K, 2000lm
- 36° Reflektor
- Intrack Treiber

Maße ohne Adapter: H 92 x ø 72 mm

Art.-Nr.: BARTS12043000K36WS, Weiß 49,90 €

Art.-Nr.: BARTS12043000K36SW, Schwarz 49,90 €

* Dimmbar mit Philips MasterConnect Adapter, gegen Aufpreis

BARTS12033000K36



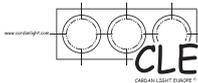
- Farbtemperatur 3000K, Warmweiß
- 10W, 3000K, 990lm
- 36° Reflektor
- Intrack Treiber

Maße ohne Adapter: H 73 x ø 59 mm

Art.-Nr.: BARTS12033000K36WS, Weiß 39,90 €

Art.-Nr.: BARTS12033000K36SW, Schwarz 39,90 €

* Dimmbar mit Philips MasterConnect Adapter, gegen Aufpreis



Art. CLE TL02



- Lumen: 3600lm
- Kelvin: 3000K, Premium White (Warmweiß)
- Watt: 28W
- Ausgangsstrom: 700 mA
- Reflektor: 24° / 45°
- Maße ohne Adapter: H 234 x B 161 x T 110 mm

Art.-Nr.: BUNDLEUPTL0224WS, Farbe Weiß, 24° 79,90 €

Art.-Nr.: BUNDLEUPTL0224SW, Farbe Schwarz, 24° 79,90 €

Art.-Nr.: BUNDLEUPTL0245WS, Farbe Weiß, 45° 79,90 €

Art.-Nr.: BUNDLEUPTL0245SW, Farbe Schwarz, 45° 79,90 €

* Dimmbar mit Lighttech Connect Treiber gegen Aufpreis.

Art. CLE ST55 LED



- Lumen: 3600lm
- Kelvin: 3000K, Premium White (Warmweiß)
- Watt: 28W
- Ausgangsstrom: 700 mA
- Reflektor: 32°
- Maße ohne Adapter: H 155 x B 340x T 207 mm

Art.-Nr.: BUNDLEXFDOST55ALEDGR, Farbe Grau 79,90 €

Art.-Nr.: BUNDLEXFDOST55ALEDWS, Farbe Weiß 79,90 €

Art.-Nr.: BUNDLEXFDOST55ALEDWS, Farbe Schwarz 79,90 €

* Dimmbar mit Lighttech Connect Treiber gegen Aufpreis.

Art. CLE ST174



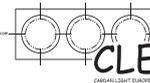
- Lumen: 3600lm
- Kelvin: 3000K, Premium White (Warmweiß)
- Watt: 28W
- Ausgangsstrom: 700 mA
- Reflektor: 60°
- Maße ohne Adapter: H 170 x B 100 x T 160 mm

Art.-Nr.: BUNDLEXFST174AWS, Farbe Weiß 79,90 €

Art.-Nr.: BUNDLEXFST174ASW, Farbe Schwarz 79,90 €

* Dimmbar mit Lighttech Connect Treiber gegen Aufpreis.

LED Stromschienenenstrahler (Standardkonfiguration)



Art. CLE POWERSTAR ST007



- Lumen: 3600lm
 - Kelvin: 3000K, Premium White (Warmweiß)
 - Watt: 28W, Ausgangsstrom: 700 mA
 - Reflektor: 38°
 - Maße ohne Adapter: H 178 x B 228 x T 110 mm
 - Art.-Nr.: BUNDLEXFST007LED38WS**, Farbe Weiß 69,90 €
 - Art.-Nr.: BUNDLEXFST007LED38GR**, Farbe Alu-Grau 69,90 €
 - Art.-Nr.: BUNDLEXFST007LED38SW**, Farbe Schwarz 69,90 €
- * Dimmbar mit Lighttech Connect Treiber gegen Aufpreis.

Art. CLE POWERSTAR ST007



- Lumen: 3600lm
 - Kelvin: 3000K, Premium White (Warmweiß)
 - Watt: 28W
 - Ausgangsstrom: 700 mA
 - Reflektor: 15°, 38°, 45°, 60°
 - Maße ohne Adapter: H 275 x B 208 x T 94 mm
 - Art.-Nr.: BUNDLEILEDAS03GR**, Farbe Alu-Grau 79,90 €
- * Dimmbar mit Lighttech Connect Treiber gegen Aufpreis.

CLEVISTANDARD01

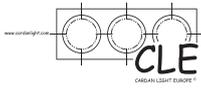


- Lumen: 3000lm
 - Kelvin: 3000K, Warmweiß
 - Watt: 30W
 - Reflektor 45°
 - schwenk- und drehbar
 - Farbe weiß
 - Art.-Nr.: CLEVISTANDARD01**, Farbe Weiß 49,90 €
 - Art.-Nr.: CLEVISTANDARD01SW**, Farbe Schwarz 49,90 €
- * Dimmbar mit Lighttech Connect Treiber gegen Aufpreis.

CLE PURI ROUND LED und CLE PURI ROUND MICRO LED



- Farbtemperatur 3000K, Warmweiß
 - Art.-Nr.: BUNDLEXFST188AWS**, Weiß, 20W, 2160lm 39,90 €
24° Reflektor, Maße ohne Adapter: H 140 x ø 70 mm
 - Art.-Nr.: BUNDLEXFST188ASW**, Schwarz, 20W, 2160lm 39,90 €
24° Reflektor, Maße ohne Adapter: H 140 x ø 70 mm
 - Art.-Nr.: BUNDLEXFST188WS**, Weiß, 14W, 1410lm 29,90 €
36° Reflektor, Maße ohne Adapter: H 128 x ø 63 mmm
 - Art.-Nr.: BUNDLEXFST188SW**, Schwarz, 14W, 1410lm 29,90 €
36° Reflektor, Maße ohne Adapter: H 128 x ø 63 mmm
- * Dimmbar mit Philips MasterConnect Adapter, gegen Aufpreis



supreme profi 2



Die neue Supreme Profi 2 Serie hebt sich durch das HighTech Design deutlich von den Mitbewerbern ab.

Der integrierte Intrack Adapter lässt sich gegen Aufpreis durch einen dimmbaren Philips Master Connect Treiber ersetzen.

Gegen Aufpreis, lieferbar ab Sommer 2020:



Dieses Zeichen kennzeichnet Produkte, die mit Philips MasterConnect Technik ausgestattet werden können.
Lieferbar ab Sommer 2020.

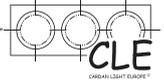
Gegen Aufpreis:



Dieses Zeichen kennzeichnet Produkte, die mit lighttech connect Technik ausgestattet werden können.

Technische Details:

- Kipp- und Drehbar
- Material: Alu-Druckguß
- Intrack Driver für 3 Phasen-Schiene
- Geeignet für alle Standard Stromschienen von z.B. Staff, Erco, Eutrac Uni Schienen usw.



BARTS12263000K36



- Farbtemperatur 3000K, Warmweiß
- 28W, 3000K, 2700lm
- 36° Reflektor
- Intrack Treiber
- Maße ohne Adapter: H 114 x ø 90 mm

Art.-Nr.: BARTS12263000K36WS, Weiß 59,90 €

Art.-Nr.: BARTS12263000K36SW, Schwarz 59,90 €

* Dimmbar mit Philips MasterConnect Adapter, gegen Aufpreis

BARTS12243000K36



- Farbtemperatur 3000K, Warmweiß
- 20W, 3000K, 2000lm
- 36° Reflektor
- Intrack Treiber
- Maße ohne Adapter: H 92 x ø 72 mm

Art.-Nr.: BARTS12243000K36WS, Weiß 49,90 €

Art.-Nr.: BARTS12243000K36, Schwarz 49,90 €

* Dimmbar mit Philips MasterConnect Adapter, gegen Aufpreis

BARTS12233000K36

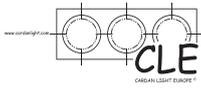


- Farbtemperatur 3000K, Warmweiß
- 10W, 3000K, 990lm
- 36° Reflektor
- Intrack Treiber
- Maße ohne Adapter: H 72 x ø 59 mm

Art.-Nr.: BARTS12233000K36WS, Weiß 39,90 €

Art.-Nr.: BARTS12233000K36SW, Schwarz 39,90 €

* Dimmbar mit Philips MasterConnect Adapter, gegen Aufpreis



supreme plus



Die neue Supreme Plus Serie zeichnet sich durch ein filigranes, rundes Design aus.

Der integrierte Intrack Adapter lässt sich gegen Aufpreis durch einen dimmbaren Philips Master Connect Treiber ersetzen.

Gegen Aufpreis, lieferbar ab Sommer 2020:



Dieses Zeichen kennzeichnet Produkte, die mit Philips MasterConnect Technik ausgestattet werden können.
Lieferbar ab Sommer 2020.

Gegen Aufpreis:

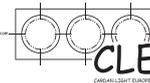


Dieses Zeichen kennzeichnet Produkte, die mit lightech connect Technik ausgestattet werden können.

Technische Details:

- Kipp- und Drehbar
- Material: Alu-Druckguß
- Intrack Driver für 3 Phasen-Schiene
- Geeignet für alle Standard Stromschienen von z.B. Staff, Erco, Eutrac Uni Schienen usw.

LED Stromschienenstrahler Serie SUPREME PLUS



XFST207



- Farbtemperatur 3000K, Warmweiß
- Intrack Treiber

Art.-Nr.: BUNDLEXFST207WS, Weiß, 14W, 1410lm 39,90 €

24° Reflektor, Maße ohne Adapter: H 130 x ø 100 mm

Art.-Nr.: BUNDLEXFST207WS, Schwarz, 14W, 1410lm 39,90 €

24° Reflektor, Maße ohne Adapter: H 130 x ø 100 mm

* Dimmbar mit Philips MasterConnect Adapter, gegen Aufpreis

XFST207A



- Farbtemperatur 3000K, Warmweiß
- Intrack Treiber

Art.-Nr.: BUNDLEXFST207AWS, Weiß, 23W, 2300lm 44,90 €

24° Reflektor, Maße ohne Adapter: H 150 x ø 130 mm

Art.-Nr.: BUNDLEXFST207AWS, Schwarz, 23W, 2300lm 44,90 €

24° Reflektor, Maße ohne Adapter: H 150 x ø 130 mm

* Dimmbar mit Philips MasterConnect Adapter, gegen Aufpreis

RAYTL4448W830



- Farbtemperatur 3000K, Warmweiß
- Intrack Treiber

Art.-Nr.: RAYTL44415W830WS, Weiß, 15W, 1520 lm 69,90 €

36° Reflektor, Maße ohne Adapter: H 101 x ø 86,5 mm

Art.-Nr.: RAYTL44415W830SW, Schwarz, 15W, 1520 lm 69,90 €

36° Reflektor, Maße ohne Adapter: H 101 x ø 86,5 mm

* Dimmbar mit Philips MasterConnect Adapter, gegen Aufpreis

RAYTL4448W830



- Farbtemperatur 3000K, Warmweiß
- Intrack Treiber

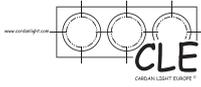
Art.-Nr.: RAYTL44428W830WS, Weiß, 28W, 2876lm 79,90 €

36° Reflektor, Maße ohne Adapter: H 132 x ø 120 mm

Art.-Nr.: RAYTL44428W830SW, Schwarz, 28W, 2876lm 79,90 €

36° Reflektor, Maße ohne Adapter: H 132 x ø 120 mm

* Dimmbar mit Philips MasterConnect Adapter, gegen Aufpreis



supreme profi 4

supreme vario



Das Design der CLE Supreme Profi 4 Serie zeichnet sich durch das klassische Bühnenstrahler Design aus. Die TOP-Beleuchtung für Schaufenster, Galerien und Designshop's!

Die Supreme Vario Serie zeichnet sich durch eine einstellbare Farbwiedergabe aus und ist für verschiedene Lichtszenen vorgesehen.

Gegen Aufpreis, lieferbar ab Sommer 2020:

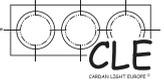


Dieses Zeichen kennzeichnet Produkte, die mit Philips MasterConnect Technik ausgestattet werden können.
Lieferbar ab Sommer 2020.

Gegen Aufpreis:



Dieses Zeichen kennzeichnet Produkte, die mit lightech connect Technik ausgestattet werden können.



BARTS41083000K36 **supreme profi 4**



- Farbtemperatur 3000K, Warmweiß
- 36W, 3000lm
- 36° Reflektor
- Maße ohne Adapter: H 170 x ø 100 mm

Art.-Nr.: BARTS41083000K36WS, Weiß 49,90 €

Art.-Nr.: BARTS41083000K36SW, Schwarz 49,90 €

* Dimmbar mit Lighttech Connect Treiber, gegen Aufpreis

BARTS41053000K36 **supreme profi 4**



- Farbtemperatur 3000K, Warmweiß
- 14W, 1400lm
- 36° Reflektor
- Maße ohne Adapter: H 130 x ø 80 mm

Art.-Nr.: BARTS41053000K36WS, Weiß 39,90 €

Art.-Nr.: BARTS41053000K36SW, Schwarz 39,90 €

* Dimmbar mit Lighttech Connect Treiber, gegen Aufpreis

OBMSTRC30 **supreme vario**

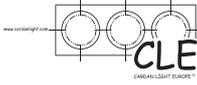


- Farbtemperatur 3000K, 4000K und 6000K Einstellbar
- 30W, 2400lm
- 36° Reflektor
- Maße ohne Adapter: H 183 x ø 95 mm

Art.-Nr.: OBMSTRC30WS, Weiß 49,90 €

Art.-Nr.: OBMSTRC30SW, Schwarz 49,90 €





Für eine großzügige und durchdachte Beleuchtung sind diese Stromschienenleuchten geeignet. Zum Einsatz kommen sie beispielsweise in Schaufenstern. Die CLE Floodlight, die CLE FPLEDFL und der CLE Superslim Flutlichtstrahler

zeichnen sich durch ihr elegantes und flaches Design aus. Mit einem Abstrahlwinkel von 90° sorgen sie für eine sehr gute Ausleuchtung und setzen Produkte und Ausstellungsstücke ins perfekte Licht.

Gegen Aufpreis, lieferbar ab Sommer 2020:



Dieses Zeichen kennzeichnet Produkte, die mit Philips MasterConnect Technik ausgestattet werden können. Lieferbar ab Sommer 2020.

Gegen Aufpreis:

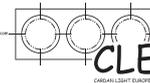


Dieses Zeichen kennzeichnet Produkte, die mit lightech connect Technik ausgestattet werden können.

Technische Details:

- Kipp- und Drehbar
- Material: Alu-Druckguß
- Universaladapter 3 Phasen-Schiene
- Farbe Weiß
- Geeignet für alle Standard Stromschienen von z.B. Staff, Erco, Eutrac Uni Schienen usw.

LED Strahler (Standardausführung)



CLE Floodlight UPFLS



LED COB A+ CRI >80 Lebensdauer 10.000 h IP20 Schutzklasse I CE

- Farbtemperatur 3500K, Neutralweiß
- Abstrahlwinkel 90°
- Art.-Nr.: UPFLS10W3500KWSAD**, 10W, 850lm, 29,90 €
Maße ohne Adapter: H 125 x B 146 x T 45 mm
- Art.-Nr.: UPFLS20W3500KWSAD**, 20W, 1700lm, 35,90 €
Maße ohne Adapter: H 141 x B 176 x T 45 mm
- Art.-Nr.: UPFLS30W3500KWSAD**, 30W, 2600lm, 39,90 €
Maße ohne Adapter: H 157 x B 199 x T 45 mm

CLE FPLEDFL



LED COB A+ CRI >80 Lebensdauer 10.000 h IP20 Schutzklasse I CE

- Farbtemperatur 3500K, Neutralweiß
- Abstrahlwinkel 90°
- Art.-Nr.: FPLEDFL10WWS**, 10W, 700lm, 14,90 €
Maße ohne Adapter: H 130 x B 200 x T 55 mm
- Art.-Nr.: FPLEDFL20WWS**, 20W, 1400lm, 24,90 €
Maße ohne Adapter: H 140 x B 220 x T 55 mm
- Art.-Nr.: FPLEDFL30WWS**, 30W, 2100lm, 29,90 €
Maße ohne Adapter: H 180 x B 240 x T 55 mm

BARTS20013000K36

supreme proFi 3



LED COB A+ CRI >80 Lebensdauer 30.000 h IP20 Schutzklasse I CE

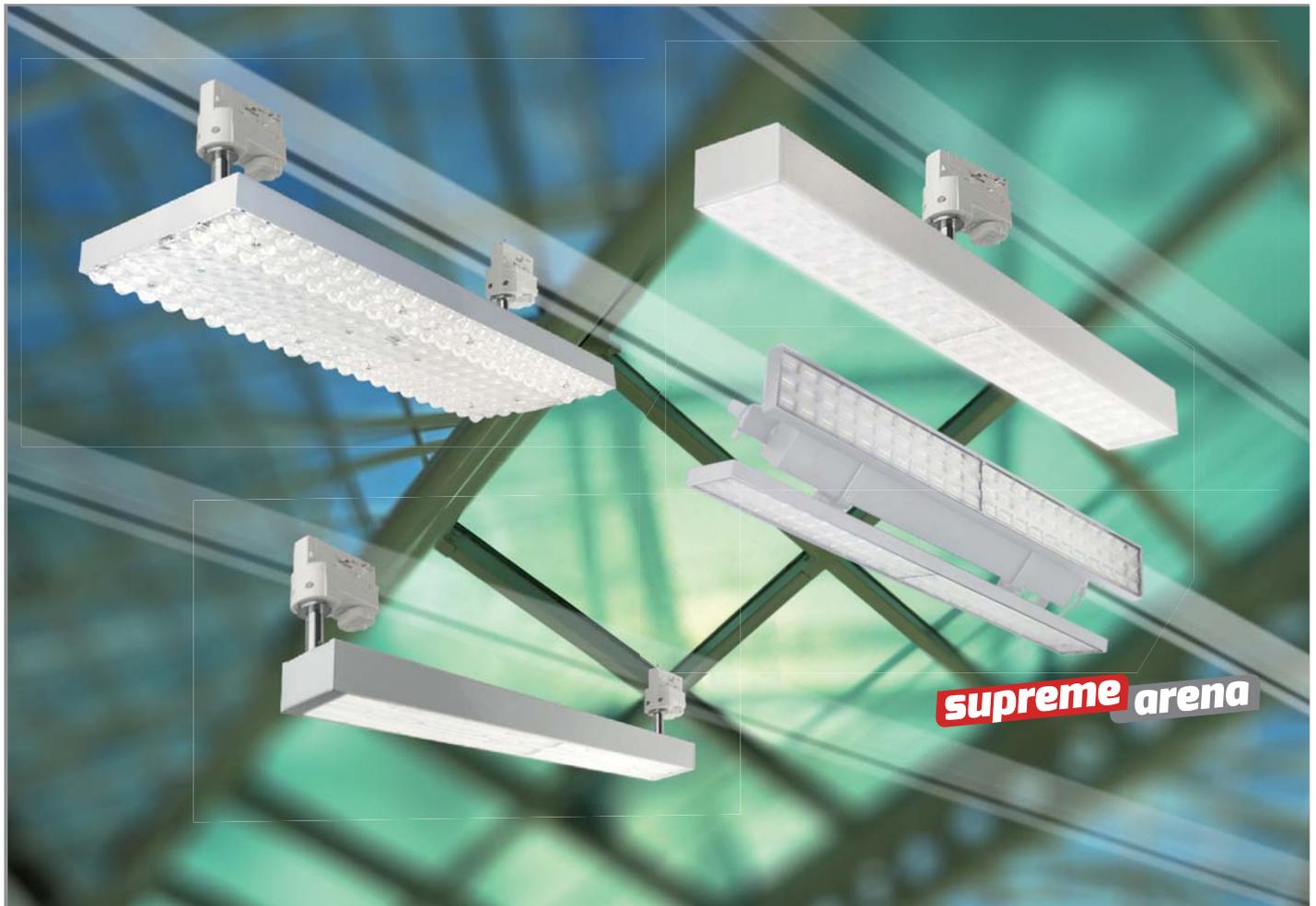
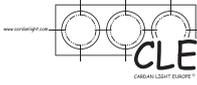
- Farbtemperatur 3000K, Warmweiß
- 12W, 800lm
- inkl. Adapter
- Maße ohne Adapter: H 110 x B 137 x T35 mm
- Art.-Nr.: BARTS20013000K36WS**, Weiß, 39,90 €
- Art.-Nr.: BARTS20013000K36SW**, Schwarz, 39,90 €

CLE FLOOD LED



LED COB A+ CRI >80 Lebensdauer 30.000 h IP20 Schutzklasse I CE Lighttech connect

- Farbtemperatur 3000K, Warmweiß
 - 38W, 3800lm
 - inkl. Adapter
 - Maße ohne Adapter: H 200 x B 226 x T42 mm
 - Art.-Nr.: CLEVISTANDARD03WS**, Weiß, 69,90 €
 - Art.-Nr.: CLEVISTANDARD03SW**, Schwarz, 69,90 €
- * Dimmbar mit Lighttech Connect Treiber, gegen Aufpreis



Die CLE PowerLine und PowerStrip Serie eignet sich ideal für den Einsatz zur direkten Beleuchtung von Büros, Banken, Schulen, öffentliche Gebäude, Supermärkte aber auch Hochregalanwendungen in Lagerhäusern, Fabriken oder großem Einzelhandel. Beide Serien sind optimiert für Philips

Fortimo® LED Line bzw. Philips Fortimo® LED Strip und Fortimo® LED Line Systeme wurden entworfen, um Anwendungen mit hohem Wirkungsgrad mit reinem weißen Licht für allgemeine Beleuchtung zu produzieren.

Gegen Aufpreis, lieferbar ab Sommer 2020:



Dieses Zeichen kennzeichnet Produkte, die mit Philips MasterConnect Technik ausgestattet werden können.
Lieferbar ab Sommer 2020.

Gegen Aufpreis:



Dieses Zeichen kennzeichnet Produkte, die mit lighttech connect Technik ausgestattet werden können.

Technische Details:

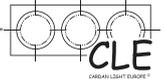
- Optimiert für Philips Fortimo® LED Line bzw. Philips Fortimo® LED Strip
- Schwenkbar 160°
- Material: Alu-Druckguß
- Universaladapter 3 Phasen-Schiene
- Geeignet für alle Standard Stromschienen von z.B. Staff, Erco, Eutrac Uni Schienen usw.

Konfigurationsmöglichkeiten für LED PowerLine:

Lichtstrom: 5500 – 7000lm
Modul Effizienz: 156lm/W
Farbtemperatur: 3000k
Abstrahlwinkel: 120 Grad
CRI: >80

Konfigurationsmöglichkeiten für LED PowerStrip:

Lichtstrom: 3700 - 5000lm
Modul Effizienz: 169lm/W
Farbtemperatur: 3000k
Abstrahlwinkel: 120Grad
CRI: > 80



CLE Linear LED PowerLine Track



- Lumen: 6300lm
- Kelvin: 3000K, Warmweiß
- Watt: 40W
- Ausgangsstrom: 594 mA
- 160° schwenkbar
- Maße ohne Adapter: H 110 x B 578 x T 190 mm

Art.-Nr.: BUNDLEXF17030WSAD, Farbe Weiß 159,90 €

* Dimmbar mit Lighttech Connect Treiber, gegen Aufpreis

CLE Linear LED PowerStrip Track



- Lumen: 4200lm
- Kelvin: 3000K, Warmweiß
- Watt: 34W
- Ausgangsstrom: 736 mA
- 160° schwenkbar
- Maße ohne Adapter: H 110 x B 605 x T 50 mm

Art.-Nr.: BUNDLEXF17031WSAD, Farbe Weiß 99,90 €

* Dimmbar mit Lighttech Connect Treiber, gegen Aufpreis

Art. CLE JY3 Linear LED FLOOD



- Lumen: 1800lm
- Kelvin: 3000K, Warmweiß
- Watt: 20W
- Abstrahlwinkel: 30°, 60°, 90°
- Maße ohne Adapter: H 70 x B 584 x T 123 mm

Art.-Nr.: GRJYLE447020W30, 30°, Farbe Weiß 49,90 €

Art.-Nr.: GRJYLE447020W60, 60°, Farbe Weiß 49,90 €

Art.-Nr.: GRJYLE447020W90, 90°, Farbe Weiß 49,90 €

* Dimmbar mit Lighttech Connect Treiber, gegen Aufpreis

CLE SUPREME ARENA PLUS

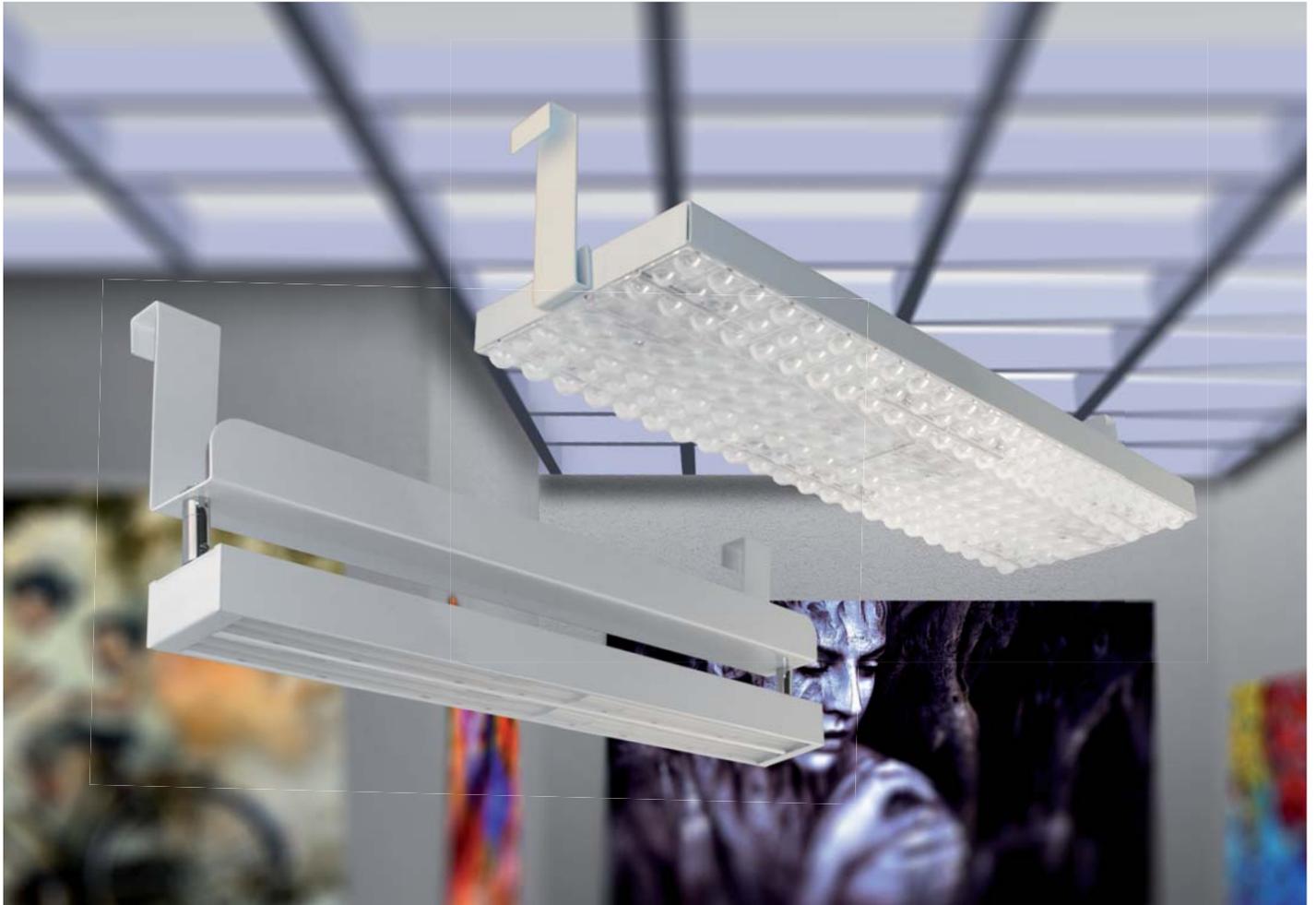
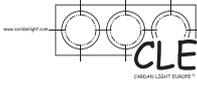


- Lumen: 5900lm
- Kelvin: 3000K, Warmweiß
- Watt: 36W
- beidseitig 130° schwenkbar
- Maße ohne Adapter: H 18,6 x B 582,3 x T 136,6 mm

Art.-Nr.: RAYTL4PL44W830WS, Farbe Weiß 99,90 €

Art.-Nr.: RAYTL4PL44W830SW, Farbe Schwarz 99,90 €

* Dimmbar mit Lighttech Connect Treiber, gegen Aufpreis



Wie die CLE PowerLine und PowerStrip Serie mit Stromschienenadapter, so eignet sich auch die Systemvariante mit Bügel ideal für den Einsatz in Holzrasterdecken zur direkten Beleuchtung von Möbelmärkten. Beide Serien sind optimiert

für Philips Fortimo® LED Line bzw. Philips Fortimo® LED Strip. Beide Systeme wurden entworfen, um Anwendungen mit hohem Wirkungsgrad mit reinem weißem Licht für allgemeine Beleuchtung zu produzieren.

Gegen Aufpreis, lieferbar ab Sommer 2020:



Dieses Zeichen kennzeichnet Produkte, die mit Philips MasterConnect Technik ausgestattet werden können. Lieferbar ab Sommer 2020.

Gegen Aufpreis:



Dieses Zeichen kennzeichnet Produkte, die mit lighttech connect Technik ausgestattet werden können.

Technische Details:

- Optimiert für Philips Fortimo® LED Line
- Kipp- und Drehbar
- Material: Alu-Druckguß
- Mit Bügel und 5m Kabel
- Geeignet für Rasterdecken

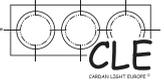
Konfigurationsmöglichkeiten für LED PowerLine:

Lichtstrom: 5500 – 7000lm
Modul Effizienz: 156lm/W
Farbtemperatur: 3000k
Abstrahlwinkel: 120 Grad
CRI: >80

Konfigurationsmöglichkeiten für LED PowerStrip:

Lichtstrom: 3700 - 5000lm
Modul Effizienz: 169lm/W
Farbtemperatur: 3000k
Abstrahlwinkel: 120Grad
CRI: > 80

LED Linear Systemstrahler (Standardausführung)



CLE Linear LED PowerLine Hang



- Lumen: 6300lm
- Kelvin: 3000K, Warmweiß
- Watt: 40 W
- Ausgangsstrom: 594 mA
- 160° schwenkbar
- Maße: H 123 x B 578 x T 190 mm
- inkl. Bügel und Kabel

Art.-Nr.: **BUNDLEXF17030WS**, Farbe Weiß 149,90 €

* Dimmbar mit Lighttech Connect Treiber, gegen Aufpreis

CLE Linear LED PowerStrip Hang



- Lumen: 4200lm
- Kelvin: 3000K, Warmweiß
- Watt: 34 W
- Ausgangsstrom: 736 mA
- 160° schwenkbar
- Maße ohne Adapter: H 110 x B 605 x T 50 mm

Art.-Nr.: **BUNDLEXF17031WS**, Farbe Weiß 94,90 €

* Dimmbar mit Lighttech Connect Treiber, gegen Aufpreis

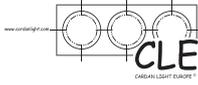
lighttech connect

Dimmen - Regeln - Steuern

Smart-Shop Gebäudesteuerung Connect

www.lighttech.de





Dank des praktischen Bügels sind diese Strahler-Serien perfekt ausgestattet, um bei Rasterdecken eingesetzt zu werden. Zum Einsatz kommen der CLE LIPORTA und der CLE POWERSTAR Strahler vorzugsweise bei Möbelhäusern

oder anderen großflächigen Räumen. Durch ihre Konfigurierbarkeit sind diese Strahler darüber hinaus auch geeignet für Mode-Stores, Shops und den Lebensmittelbereich mit Holzrasterdecken.

Gegen Aufpreis, lieferbar ab Sommer 2020:



Dieses Zeichen kennzeichnet Produkte, die mit Philips MasterConnect Technik ausgestattet werden können.
Lieferbar ab Sommer 2020.

Gegen Aufpreis:



Dieses Zeichen kennzeichnet Produkte, die mit lighttech connect Technik ausgestattet werden können.

Technische Details:

- Optimiert für Philips Fortimo SLM Module
- Kipp- und Drehbar
- Material: Alu-Druckguß
- Mit Bügel und 5m Kabel
- Geeignet für Rasterdecken

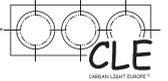
Konfigurationsmöglichkeiten:

- Ausgangstrom: 300 mA - 1200 mA
- CRI: > 70, >80, > 90
- Kelvin: 2700K - 5000K
- Lumen: 850lm - 6000lm
- Watt: 10W - 50W

Ausführung Farbtemperatur (CCT):

- PW = Premium White
- PC = Premium Color
- CW = Crisp White
- FWW = Food Warm White
- FPR = Food Premium Red

LED Systemstrahler (Standardausführung)



Art. CLE Liporta 11



- Lumen: 3600lm
- Kelvin: 3000K, Premium White (Warmweiß)
- Watt: 28W
- Ausgangsstrom: 700 mA
- Reflektor: 38°
- Maße ohne Adapter: H 188 x B 188 x T 174 mm

Art.-Nr.: **BUNDLELIPORTA11LEDWS**, Farbe Weiß 79,90 €

* Dimmbar mit Lighttech Connect Treiber, gegen Aufpreis

Art. CLE POWERSTAR ST007



- Lumen: 3600lm
- Kelvin: 3000K, Premium White (Warmweiß)
- Watt: 28W
- Ausgangsstrom: 700 mA
- Reflektor: 38°
- Maße ohne Adapter: H 280 x B 75 x T 100 mm

Art.-Nr.: **BUNDLEXFST175AWS**, Farbe Weiß 69,90 €

Art.-Nr.: **BUNDLEXFST175ASW**, Farbe Schwarz 69,90 €

* Dimmbar mit Lighttech Connect Treiber, gegen Aufpreis



gEt iT ON wiTh gAGa-LAMP :-)



LED Deckenleuchte Dingspiel Light

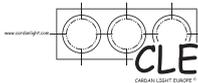
Egal ob Wand-, Steh-, Außen- oder Dekoleuchten, die etwas „anderen“
Leuchten finden Sie bei ...



CLE DESIGN Stehleuchte chrom/weiß




www.gAGaLAMP.de



Dezentes Design und Unauffälligkeit ist das, was die YK Einbauleuchten auszeichnet. Dank der kardanischen Aufhängung schaffen es diese Strahler, trotz fester Installation, das Licht in alle gewünschte Richtungen zu lenken.

Durch das unauffällige Design erzeugen diese Strahler ein ruhiges Deckenbild. Ihre Konfigurierbarkeit erweitert zudem noch das Einsatzgebiet von öffentlichen Gebäuden, über Möbel- und Einkaufshäusern, bis hin zu Stores und Shops.

Gegen Aufpreis, lieferbar ab Sommer 2020:



Dieses Zeichen kennzeichnet Produkte, die mit Philips MasterConnect Technik ausgestattet werden können. Lieferbar ab Sommer 2020.

Gegen Aufpreis:



Dieses Zeichen kennzeichnet Produkte, die mit lightech connect Technik ausgestattet werden können.

Technische Details:

- Optimiert für Philips Fortimo SLM Module
- Kardanisch verstellbar: 0° - 40°
- Material: Alu-Druckguß

Konfigurationsmöglichkeiten:

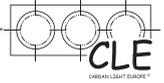
- Ausgangstrom: 300 mA - 1200 mA
- CRI: > 70, >80, > 90
- Kelvin: 2700K - 5000K
- Lumen: 850lm - 6000lm
- Watt: 10W - 50W

Ausführung Farbtemperatur (CCT):

- PW = Premium White
- PC = Premium Color
- CW = Crisp White
- FWW = Food Warm White
- FPR = Food Premium Red



CLE Kardan Einbauleuchten YK Eckig , SLM



CLE LED Kardan Einbauleuchte YK1



- Lumen: 3600lm
- Kelvin: 3000K, Premium White (Warmweiß)
- Watt: 28 W
- Ausgangsstrom: 700 mA
- Reflektor: 32°
- Maße: H 160 x B 187 x T 187 mm
- Deckenausschnitt: 167 x 167 mm
- Kardanisch verstellbar: 0° - 40°

Art.-Nr.: BUNDLEXF001DMLWS, Farbe Weiß 89,90 €
Art.-Nr.: BUNDLEXF001DMLGR, Farbe Alu-Frau 89,90 €
Art.-Nr.: BUNDLEXF001DMLSW, Farbe Alu-Frau 89,90 €

* Dimmbar mit Lighttech Connect Treiber, gegen Aufpreis

CLE LED Kardan Einbauleuchte YK2



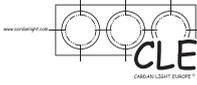
- Lumen: 2 x 3600lm
- Kelvin: 3000K, Premium White (Warmweiß)
- Watt: 2 x 28 W
- Ausgangsstrom: 2 x 700 mA
- Reflektor: 32°
- Maße: H 160 x B 356 x T 187 mm
- Deckenausschnitt: 340 x 167 mm
- Kardanisch verstellbar: 0° - 40°

Art.-Nr.: BUNDLEXF002DMLWS, Farbe Weiß 179,90 €
Art.-Nr.: BUNDLEXF002DMLGR, Farbe Alu-Grau 179,90 €
Art.-Nr.: BUNDLEXF002DMLSW, Farbe Schwarz 179,90 €

* Dimmbar mit Lighttech Connect Treiber, gegen Aufpreis

**LED
RETRO
SHOP**

Der große Online-Shop für Retrofit Leuchtmittel: www.led-retroshop.de



Effizienz und Design sind in der YK COB Serie vereint. Wenn Beleuchtung flexibel sein soll, dann ist das mit der YK COB Serie gelungen. Diese kardanische Serie ermöglicht es, das Licht in alle Richtungen zu lenken, genau dort hin, wo es benötigt wird.

CLE bietet mit der YK Serie eine elegante Lösung und die besten Voraussetzungen für den Shop-Bereich. Das richtige Licht gezielt inszeniert, setzt Verkaufsimpulse und fördert den Absatz im Verkaufsbereich. Die YK COB Serie gibt es als einstrahlige bis hin zu vierstrahligen Versionen.

YK Kardan Einbauleuchte HV GU10



IP20



CE



- Watt: max. 50W, GU10, 230V
- Farbe: Aluminium
- Maße: 87 x 87mm, Einbaumaße: 77 x 74mm
- ohne Leuchtmittel

Art.-Nr.: LCQANA1LHV

19,90 €



- Watt: max 2 x 50W, GU10, 230V
- Farbe: Aluminium
- Maße: 173 x 87mm, Einbaumaße: 162 x 74mm,
- ohne Leuchtmittel

Art.-Nr.: LCQANA2LHV

29,90 €



YK Kardan Einbauleuchten HV COB



- Lumen: 540lm, Watt: 6,5W
- Kelvin: 3000K, nicht dimmbar
- Maße: H 83 x B 108 x T 108 mm, Einbaumaß: 96 x 96mm

Art.-Nr.: XF001LALWS, Farbe Weiß, 1-flg. 19,90 €

Art.-Nr.: XF001LALGR, Farbe Alu-Grau, 1-flg. 19,90 €



- Lumen: 1030lm, Watt: 2 x 6,5W
- Kelvin: 3000K, nicht dimmbar
- Maße: H 83 x B 202 x T 108 mm, Einbaumaß: 195 x 96mm

Art.-Nr.: XF002LALWS, Farbe Weiß, 2-flg. 29,90 €

Art.-Nr.: XF002LALGR, Farbe Alu-Grau, 2-flg. 29,90 €



- Lumen: 1560lm, Watt: 3 x 6,5W
- Kelvin: 3000K, nicht dimmbar
- Maße: H 83 x B 298 x T 108 mm, Einbaumaß: 285 x 96 mm

Art.-Nr.: XF003LALWS, Farbe Weiß, 3-flg. 39,90 €

Art.-Nr.: XF003LALGR, Farbe Alu-Grau, 3-flg. 39,90 €



- Lumen: 2140lm, Watt: 4 x 6,5W
- Kelvin: 3000K, nicht dimmbar
- Maße: H 83 x B 208 x T 208 mm, Einbaumaß: 195 x 195 mm

Art.-Nr.: XF004LALWS, Farbe Weiß, 4-flg. 49,90 €

Art.-Nr.: XF004LALGR, Farbe Alu-Grau, 4-flg. 49,90 €

YK Kardan Einbauleuchte HV GU10



- Lumen: 345lm, Watt: 6W, Kelvin: 3000K, nicht dimmbar
- Maße: H 83 x B 108 x T 108 mm, Einbaumaß: 96 x 96mm

Art.-Nr.: BUNDLEDO2738HVW6W,
Farbe Weiß, 1-flg. 39,90 €

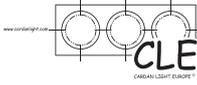
Art.-Nr.: BUNDLEDO2738HVGR6W,
Farbe Alu-Grau, 1-flg. 39,90 €



- Lumen: 690lm, Watt: 2 x 6W, Kelvin: 3000K, nicht dimmbar
- Maße: H 83 x B 202 x T 108 mm, Einbaumaß: 195 x 96mm

Art.-Nr.: BUNDLEDO2739HVW6W,
Farbe Weiß, 2-flg. 69,90 €

Art.-Nr.: BUNDLEDO2739HVGR6W,
Farbe Alu-Grau, 2-flg. 69,90 €



Deckenmontierte CLE Linear LED Power Einbauleuchte mit einer gleichmäßigen Lichtverteilung, um eine effektive Funktions- oder Allgemeinbeleuchtung zu erreichen.

Die Anwendungen reichen von: Ausstellungsräumen, Einkaufszentren, Büros, Einzelhandel bis hin zu öffentlichen Räumen und ähnliche Einrichtungen.

Gegen Aufpreis, lieferbar ab Sommer 2020:



Dieses Zeichen kennzeichnet Produkte, die mit Philips MasterConnect Technik ausgestattet werden können.
Lieferbar ab Sommer 2020.

Gegen Aufpreis:



Dieses Zeichen kennzeichnet Produkte, die mit lightech connect Technik ausgestattet werden können.

Technische Details:
- Material: Aluminium-PC



CLE Linear LED Power Einbauleuchte 10W



- Lumen: 900lm
- Kelvin: 3000K, Warmweiß
- Watt: 10 W
- Abstrahlwinkel: 60°
- Maße: B 335 x T 110 x H 90 mm
- Deckenausschnitt: 308 x 83 mm

Art.-Nr.: GRJYDL10W3KWS, Farbe Weiß 24,90 €

* Dimmbar mit Lighttech Connect Treiber, gegen Aufpreis

CLE Linear LED Power Einbauleuchte 20W



- Lumen: 1900lm
- Kelvin: 3000K, Warmweiß
- Watt: 20 W
- Abstrahlwinkel: 60°
- Maße: B 336 x T 172 x H 90 mm
- Deckenausschnitt: 310 x 145 mm

Art.-Nr.: GRJYDL20W3KWS, Farbe Weiß 39,90 €

* Dimmbar mit Lighttech Connect Treiber, gegen Aufpreis

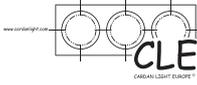
lighttech connect

Dimmen - Regeln - Steuern
mit Komponenten von Ubisys



www.lighttech.de





Unsere schwenkbaren CLE Einbauleuchten sind echte Allrounder sowohl für private als auch für gewerbliche Anwender, und spielen häufig eine primäre Rolle bei der Ausleuchtung in unterschiedlichsten Räumen. Dabei reichen die Einsatzgebiete von Möbelhäusern, Einzelhandel bis hin zu Büros, öffentlichen Räumen und Hallen. Ausge-

stattet sind die CLE LED YK und die CLE XF150CL mit COB LED Modulen.

Die CLE XF8016EL ist für Philips Fortimo konzipiert und somit konfigurierbar, so dass diese Einbauleuchte ein weites Einsatzspektrum hat.

Gegen Aufpreis, lieferbar ab Sommer 2020:



Dieses Zeichen kennzeichnet Produkte, die mit Philips MasterConnect Technik ausgestattet werden können.
Lieferbar ab Sommer 2020.

Gegen Aufpreis:



Dieses Zeichen kennzeichnet Produkte, die mit lighttech connect Technik ausgestattet werden können.

Technische Details für XF8016EL:

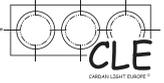
- Optimiert für Philips Fortimo SLM Module
- Kipp- und Drehbar
- Material: Alu-Druckguß

Konfigurationsmöglichkeiten für XF8016EL:

- Ausgangstrom: 300 mA - 1200 mA
- CRI: >70, >80, >90
- Kelvin: 2700K - 5000K
- Lumen: 850lm - 6000lm
- Watt: 10W - 50W

Ausführung Farbtemperatur (CCT) für XF8016EL:

- PW = Premium White
- PC = Premium Color
- CW = Crisp White
- FWW = Food Warm White
- FPR = Food Premium Red



CLE LED Einbauleuchte XF8016EL



- Lumen: 3600 Lumen
- Kelvin: 3000K, Premium White (Warmweiß)
- Watt: 28W
- Ausgangsstrom: 700 mA
- Reflektor: 37°
- Maße: Ø 201 mm x T 169 mm,
- Einbaumaß ca. Ø 180 mm x T 195 mm
- Model: kipp- und schwenkbar

Art.-Nr.: BUNDLEXF8016ELWS, Farbe Weiß 89,90 €

Art.-Nr.: BUNDLEXF8016ELGR, Farbe Alu-Grau 89,90 €

Art.-Nr.: BUNDLEXF8016ELSW, Farbe Schwarz 89,90 €

* Dimmbar mit Lighttech Connect Treiber, gegen Aufpreis

CLE LED YK Einbauleuchte



- Lumen: 3300lm
- Kelvin: 3000K, Warmweiß
- Watt: 35W
- Ausgangsstrom: 900 mA
- Reflektor: 51°
- Maße: Ø 225 mm x T 195 mm,
- Einbaumaß ca. Ø 210 mm x T 220 mm
- Model: kipp- und schwenkbar

Art.-Nr.: XF8016BNWS, Farbe Weiß 89,90 €

* Dimmbar mit Lighttech Connect Treiber, gegen Aufpreis

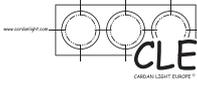
CLE LED Einbauleuchte XF150CL



- Lumen: 2850lm
- Kelvin: 3000K, Warmweiß
- Watt: 35W
- Ausgangsstrom: 900 mA
- Ausfahrbar: 45°
- Abstrahlwinkel: 120°
- Maße: 230 x 145 x 105 mm,
- Einbaumaß: ca. 220 x 130 mm x 125 mm

Art.-Nr.: XF150CLWS, Farbe Weiß 79,90 €

* Dimmbar mit Lighttech Connect Treiber, gegen Aufpreis



Ihre feste Position im Raum und ihr unsichtbarer Leuchtenkörper sind die besonderen Merkmale der YK1 und Modo-Line Einbauleuchten. Die Anordnung dieser Einbauleuchten ist relativ flexibel trotz ihrer Ortsgebundenheit.

Es empfiehlt sich, sie als Reihe oder in einer Gruppe einzubauen. Zum Einsatz kommen die YK1 und die Modo-Line Leuchten in Stores und Shops, im Einzelhandel, sowie in öffentlichen Räumen wie Büros oder Schalterhallen.

Gegen Aufpreis, lieferbar ab Sommer 2020:



Dieses Zeichen kennzeichnet Produkte, die mit Philips MasterConnect Technik ausgestattet werden können. Lieferbar ab Sommer 2020.

Gegen Aufpreis:



Dieses Zeichen kennzeichnet Produkte, die mit lightech connect Technik ausgestattet werden können.

Technische Details:

- Optimiert für Philips Fortimo SLM Module
- Kipp- und Drehbar
- Material: Alu-Druckguß

Konfigurationsmöglichkeiten:

- Ausgangstrom: 300 mA - 1200 mA
- CRI: > 70, >80, > 90
- Kelvin: 2700K - 5000K
- Lumen: 850lm - 6000lm
- Watt: 10W - 50W

Ausführung Farbtemperatur (CCT):

- PW = Premium White
- PC = Premium Color
- CW = Crisp White
- FWW = Food Warm White
- FPR = Food Premium Red



CLE Kardan Einbauleuchten YK1 Rund / Modo-Line



CLE LED Kardan Einbauleuchte YK1 Rund



- Lumen: 3600lm
- Kelvin: 3000K, Premium White (Warmweiß)
- Watt: 28 W
- Ausgangsstrom: 700 mA
- Reflektor: 32°
- Maße: Ø 184 mm, T 100 mm
- Deckenausschnitt: Ø 175 mm, T 125 mm
- Kardanisch verstellbar: 0° - 40°

Art.-Nr.: BUNDLEXFL79WS, Farbe Weiß 89,90 €

* Dimmbar mit Lighttech Connect Treiber, gegen Aufpreis

CLE LED Modo-Line Kardan Einbauleuchte



- Lumen: 3600lm
- Kelvin: 3000K, Premium White (Warmweiß)
- Watt: 28 W
- Ausgangsstrom: 700 mA
- Reflektor: 32°
- Maße: Ø 184mm, T 175 mm
- Deckenausschnitt: Ø 165 mm, T 195 mm
- Kardanisch verstellbar: 0° - 40°

Art.-Nr.: BUNDLEXFDO2807LEDWS, Farbe Weiß 89,90 €

Art.-Nr.: BUNDLEXFDO2807LEDGR, Farbe Alu-Grau 89,90 €

* Dimmbar mit Lighttech Connect Treiber, gegen Aufpreis

LEDKAUF



Stromschienenstrahler



Stromschienenleuchten



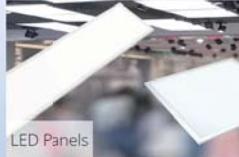
Systemstrahler



Kardanische Einbaustrahler



Einbaustrahler



LED Panels



LED Alu Klapprahmen



Hallenleuchten



Erdspleißstrahler



LED Schläuche

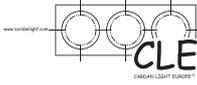


LED Stripes

Laden sie sich unseren Katalog hier herunter:



www.ledkauf.de



Dezent, unauffällig und trotzdem ein Hingucker. Das gilt für die Quadro-Serie, für die NOC-Serie als auch für die XFSL7 Einbauleuchte. Die Quadro-Serie sorgt für ein angenehm ambientes Licht. Für Akzente kommen die NOC-Serie oder aber auch die CLE XFSL7 zum Tragen.

Zum Einsatz kommen diese Einbauleuchten bevorzugt in Stores und Shops, in Praxen, Büros, aber auch für private Anwendungen.

Vario 6W LED



mit Durchgangsverdrahtung

- Lumen: 450 m
- Kelvin: 2700K, Warmweiß
- Watt: 6W
- Maße: H 48 mm x Ø 87 mm
- Einbaumaße: Ø 68 mm
- Dimmbar

Art.-Nr.: LEU112278, Farbe Weiß

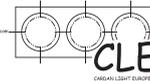
11,90 €

Art.-Nr.: LEU112280, Vorsatzring Chrom genbürstet

1,90 €



CLE Einbauleuchten (Standardausführung)



CLE LED Downlight NOC



- Lumen: 345lm
 - Kelvin: 3000K, Warmweiß, CLE MasterPower LED
 - Watt: 6W GU10, dimmbar
 - Ausstrahlungswinkel manuell einstellbar: 25° / 40° / 60°
 - Maße: Ø 90 x 55 mm, Einbaumaße: Ø 68 mm
- Art.-Nr.: BUNDLENOC3830WHVLED6W**, Farbe Weiß 9,90 €
Art.-Nr.: BUNDLENOC3830CHVLED6W, Farbe Chrom 9,90 €
Art.-Nr.: BUNDLENOC3830NIHVLED6W, Farbe Nickel 9,90 €

CLE LED Downlight XFSL7



- Lumen: 490lm
 - Kelvin: 3000K, Warmweiß
 - Watt: 6,5W
 - Nicht dimmbar
 - Maße: Ø 78 x 55 mm
 - Einbaumaße: Ø 68 mm
- Art.-Nr.: XFSL7WS3000**, Farbe Weiß 9,90 €

CLE LED Einbauleuchte Quadro 2

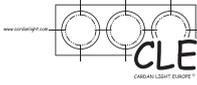


- Lumen: 524lm
 - Kelvin: 3000K, Warmweiß / 4200K, Neutralweiß
 - Watt: 15W
 - Maße ohne Adapter: 200 x 200 x 33 mm
- Art.-Nr.: XFLP04AWSWL**, 3000K, Farbe Weiß 49,90 €
Art.-Nr.: XFLP04AWSNL, 4200K, Farbe Weiß 49,90 €

CLE LED Panel Flat Quadro



- Lumen: 2100lm
 - Kelvin: 3000K, Warmweiß
 - Watt: 25W
 - Maße: 227 x 227 x 60 mm
 - Einbaumaße: Ø 205 mm
- Art.-Nr.: XF9031WSWL**, Farbe Weiß 29,90 €



LED Leuchtflächen erzeugen ein stimmungsvolles Licht und sind als Lichtinstallation nicht nur in kleinen Geschäften sondern auch im Privatbereich ein Highlight. Auch für großflächige Ausleuchtung von großen Verkaufsflächen oder Hallen sind diese Panels von Cardanlight perfekt geeignet und somit ein echtes „Highlight“.

Gegen Aufpreis, lieferbar ab Sommer 2020:



Dieses Zeichen kennzeichnet Produkte, die mit Philips MasterConnect Technik ausgestattet werden können.
Lieferbar ab Sommer 2020.

Gegen Aufpreis:



Dieses Zeichen kennzeichnet Produkte, die mit lightech connect Technik ausgestattet werden können.

LED Alu Plakat-Klapprahmen Ultraslim DIN A0



Lebensdauer
15.000 h

IP20



CE



- Lumen: 4800lm
- Kelvin: 6000K, Kaltweiß
- Watt: 51W
- Maße: 1239 mm x 891 mm x 20 mm
passend für DIN A0 Plakate
- Gewicht: 9,5kg
- Inkl. Befestigungsset
und Netzgerät + Kabel in 1,5 m Länge

Art.-Nr.: QGA0DISPLAY

179,90 €



LED Panel Ultra Slim weiß 4000K



- Lumen: 3600lm
- Kelvin: 4000K, Neutralweiß
- Watt: 40W
- Maße: 300 mm x 1200 mm x 8 mm

Art.-Nr.: WR62624000K

37,90 €

* Dimmbar mit Lighttech Connect Treiber, gegen Aufpreis

LED Panel Ultra Slim weiß 3000K



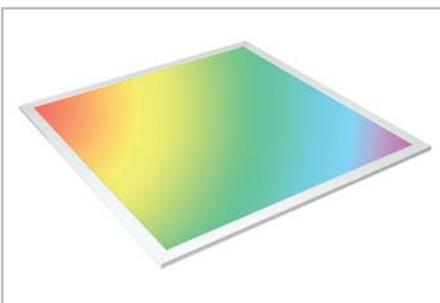
- Lumen: 3600lm
- Kelvin: 3000K, Warmweiss
- Watt: 40W
- Maße: 620 mm x 620 mm x 9 mm

Art.-Nr.: WR62623000K

37,90 €

* Dimmbar mit Lighttech Connect Treiber, gegen Aufpreis

LED Panel Ultra Slim RGBW 40W



- Lumen: 3600lm
- Kelvin: 3000K, Warmweiß / 4000K, Kaltweiß
- Watt: 40W
- Maße: 620 mm x 620 mm x 8 mm
- Mit Netzteil und Fernbedienung

Art.-Nr.: WR6262RGB

97,90 €

* Dimmbar mit Lighttech Connect Treiber, gegen Aufpreis

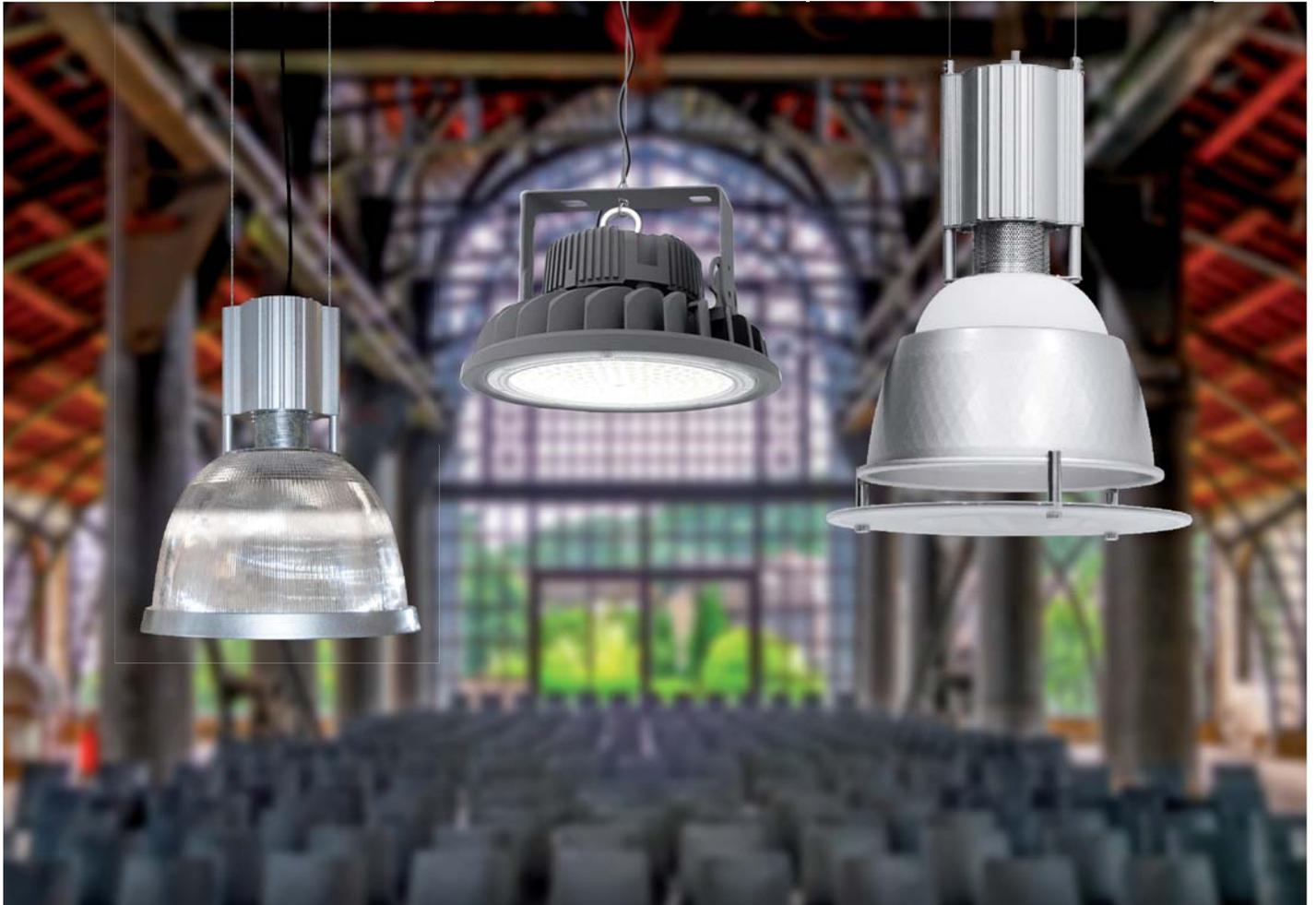
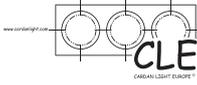
CLE Super Slim Aufbaurahmen in Weiß für LED Panels



- Farbe: Weiß
- Passend für 620 x 620 mm Panels
- Maße: 632 x 632 mm
- Passend: WR62624000K
WR62623000K
WR6262RGB

Art.-Nr.: UPCF626206

24,90 €



Die CLE Hallenleuchte eignet sich hervorragend für den Industrie- und Gewerbeinsatz. Zum Beispiel als Hallen-Beleuchtung in Logistik- und Lager-Branchen, Produktionshallen und Industrieobjekten. CLE Hallenleuchten sind bei uns in unterschiedlichen Konfigurationen erhältlich.

Gegen Aufpreis, lieferbar ab Sommer 2020:



Dieses Zeichen kennzeichnet Produkte, die mit Philips MasterConnect Technik ausgestattet werden können. Lieferbar ab Sommer 2020.

Gegen Aufpreis:



Dieses Zeichen kennzeichnet Produkte, die mit lightech connect Technik ausgestattet werden können.

Technische Details für LEXA MULTI:

- Optimiert für Philips Fortimo SLM Module
- Material: Alu-Druckguß, Kunststoff

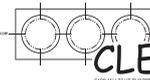
Konfigurationsmöglichkeiten für LEXA MULTI:

- Ausgangstrom: 300 mA - 1200 mA
- CRI: >70, >80, >90
- Kelvin: 2700K - 5000K
- Lumen: 850lm - 6000lm
- Watt: 10W - 50W

Ausführung Farbtemperatur (CCT) für LEXA MULTI:

- PW = Premium White
- PC = Premium Color
- CW = Crisp White
- FWW = Food Warm White
- FPR = Food Premium Red

LED Hallenleuchten (Standardausführung)



Art. CLE Hallenleuchte Lexa Multi



- Lumen: 5450lm
 - Kelvin: 4000K, Weiß
 - Watt: 40W
 - Ausgangsstrom: 1050 mA
 - Maße: H 530 mm, Ø 420 mm
- Art.-Nr.: BUNDLEXF16BGRLED** 179,90 €
- * Dimmbar mit Lichttech Connect Treiber, gegen Aufpreis

- Lumen: 2500lm
 - Kelvin: 4000K, Weiß
 - Watt: 17,5 W E27
- Art.-Nr.: BUNDLEXF16BGR E27** 99,90 €
- * Dimmbar mit Lichttech Connect Treiber, gegen Aufpreis

Art. CLE LED Hallenleuchte NEW LEXA

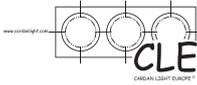


- Lumen: 4000lm
 - Kelvin: 4000K, Weiß
 - Watt: 42 W
 - Ausgangsstrom: 750 mA
 - Maße: H 580 mm, Ø 370 mm
- Art.-Nr.: BUNDLEXF37G150GRLED** 179,90 €
- * Dimmbar mit Lichttech Connect Treiber, gegen Aufpreis

Art. CLE LED Hallenleuchte 60 Grad UFO HIGH BAY



- Abstrahlwinkel: 60°
 - ohne Stahlseil
- Art.-Nr.: LED2F601100W3K**, 100W, 13.000lm, 3000K
Maße: Ø 278 mm x H 136 mm 109,90 €
- Art.-Nr.: LED2F601100W4K**, 100W, 13.000lm, 4000K
Maße: Ø 278 mm x H 136 mm 109,90 €
- Art.-Nr.: LED2F602150W3K**, 150W, 19.500lm, 4000K
Maße: Ø 328 mm x H 138 mm 139,90 €
- Art.-Nr.: LED2F602150W4K**, 150W, 19.500lm, 4000K
Maße: Ø 328 mm x H 138 mm 139,90 €
- Art.-Nr.: LED2F603200W3K**, 200W, 26.000lm, 4000K
Maße: Ø 328 mm x H 138 mm 169,90 €
- Art.-Nr.: LED2F603200W4K**, 200W, 26.000lm, 4000K
Maße: Ø 328 mm x H 138 mm 169,90 €

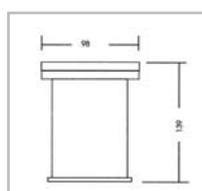


Die CLE Erdspieß Design Strahler der Serie Nautilus sind besonders praktisch und flexibel einsetzbar. Mit der robusten Bauweise kann man diese an einer beliebigen Stelle platzieren, um Terrassen, Mauern oder Pflanzen anzustrahlen.

Eine feste Montage dieser mobilen Leuchten ist nicht notwendig. Diese können bei Bedarf umgesetzt und durch

ihren schwenkbaren Kopf neu ausgerichtet werden. Auf diese Weise können Sie die gewünschten Objekte ganz gezielt anstrahlen um Lichtakzente im architektonischen Bereichen zu erzielen. Die CLE Erdspieß Design Strahler der Serie Nautilus sind hervorragend für den Einsatz in privaten oder gewerblichen Bereichen geeignet.

CLE Halogen Bodeneinbauleuchte



- Watt: max. 50W, GU10
- Material: Edelstahl / Kunststoffkopf
- Maße Leuchtenkopf: Ø 98 mm x 139 mm
- ohne Leuchtmittel

Art.-Nr.: BEXM1004HV

13,90 €



CLE LED Erdspeiß Strahler Nautilus schwarz



- Lumen: 330lm / 500lm
- Kelvin: 3000K, Warmweiß
- Watt: 3W / 5W
- Maße Leuchtenkopf: Ø 250 mm x 42 mm / Ø 270mm x 60 mm

Art.-Nr.: INT3193SW3K, 330lm

14,90 €

Art.-Nr.: INT4685SW, 500lm

17,50 €

CLE LED Erdspeiß Design Strahler Nautilus silber



- Lumen: 800lm
- Kelvin: 3000K, Warmweiß
- Watt: 1x 8W
- Maße ohne Adapter: 346 mm x 140 mm x 150 mm
- inkl. 4 m Kabel

Art.-Nr.: YIDQC0001WW, 3000K

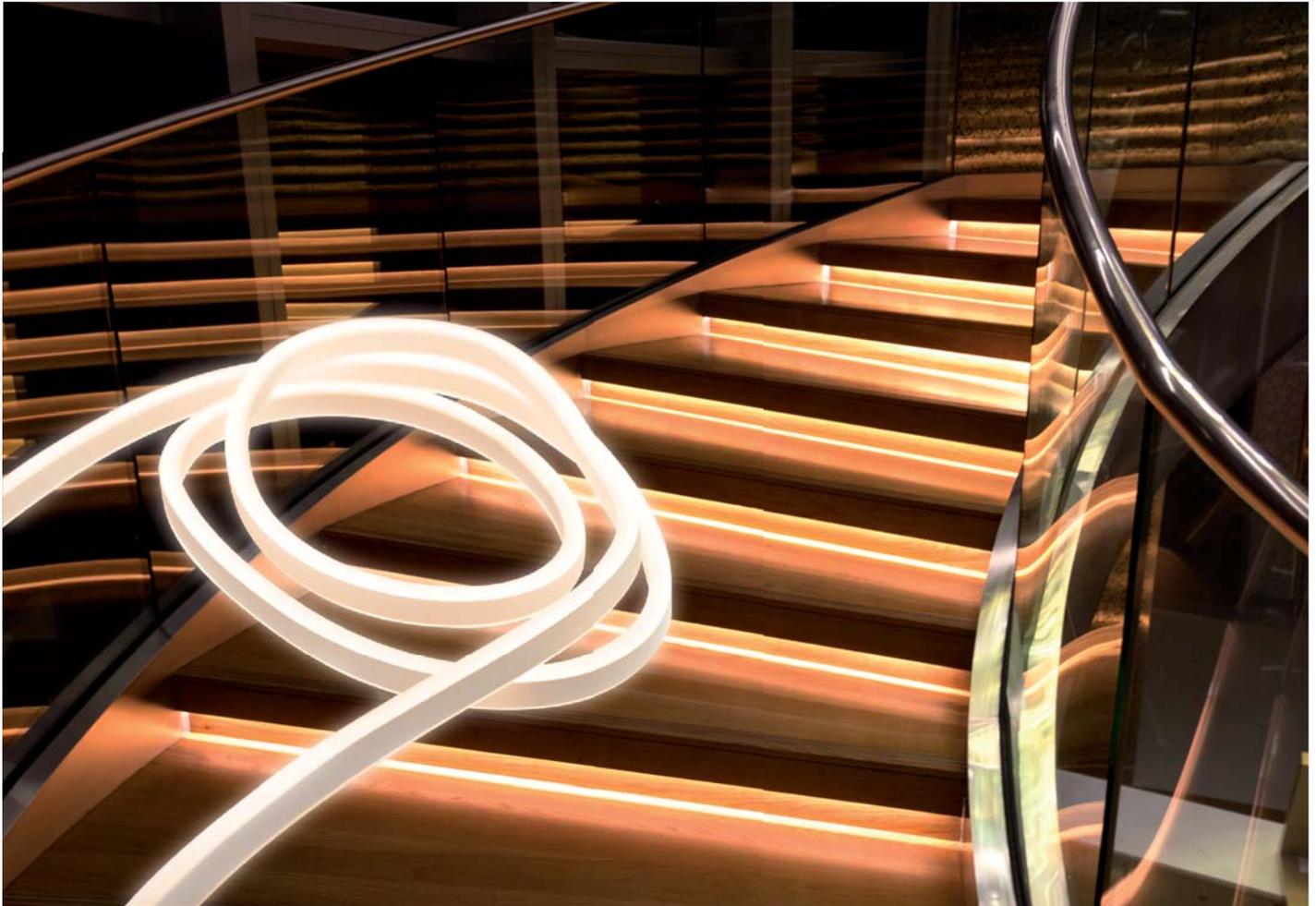
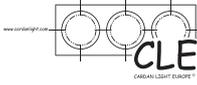
49,90 €

Cardanlight LIVE
DER HALOGENKAUF LICHTSHOP

Stromschienen, Geräte, Zubehör und Standardleuchtmittel finden Sie in unserem Online-Shop.



www.cardanlight.de



LED-Schläuche für besondere ambiente Beleuchtung

LED Stripes und LED Schläuche sind außergewöhnliche Gestaltungselemente, mit ihnen sorgen Sie für eine besondere Atmosphäre in allen Räumen. Egal ob als Wegweiser, Akzentbeleuchtung oder für eine indirekte Beleuchtung verbaut in Vouten, mit LED Stripes und LED Schläuchen lassen sich Beleuchtungseffekte realisieren, die in dieser Form mit keiner anderen Leuchte zu verwirklichen sind.

Diese LED-Hochvoltschläuche sind nicht dimmbar.

Zubehör:

CLE LED Design Neon Flex Double Einspeiser



Art.-Nr.: GLANEONDOEINSPEISER
9,90 €

CLE LED Design Neon Flex Endkappe



Art.-Nr.: GLANEONENDCAP 1,00 €

CLE LED Design Neon Flex Single Einspeiser

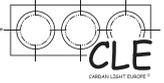


Art.-Nr.: GLANEONSINEINSPEISER
9,90 €

CLE LED Design Neon Flex Längsverbinder



Art.-Nr.: GLANEONCONNECTOR 1,90 €



CLE LED Design SINGLE Schlauch Neon Flex



- Lumen: 229lm pro Meter
- Kelvin: 3000K, Warmweiß
- 120 LEDs und 9 Watt pro Meter
- 220-240V AC
- 50 Meter Rolle
- 450Kwh/1000 Std. (9 Kwh/1000 Std. pro Meter)
- Nicht Dimmbar

Art.-Nr.: GLANEONSIN3000K 189,90 €
Lieferumfang: 50m Schlauch + 1,5m Kabel + Einspeisung

Art.-Nr.: GLANEONSIN3000KSET2M 22,90 €
Lieferumfang: 2m Schlauch + 1,5m Kabel + Einspeisung

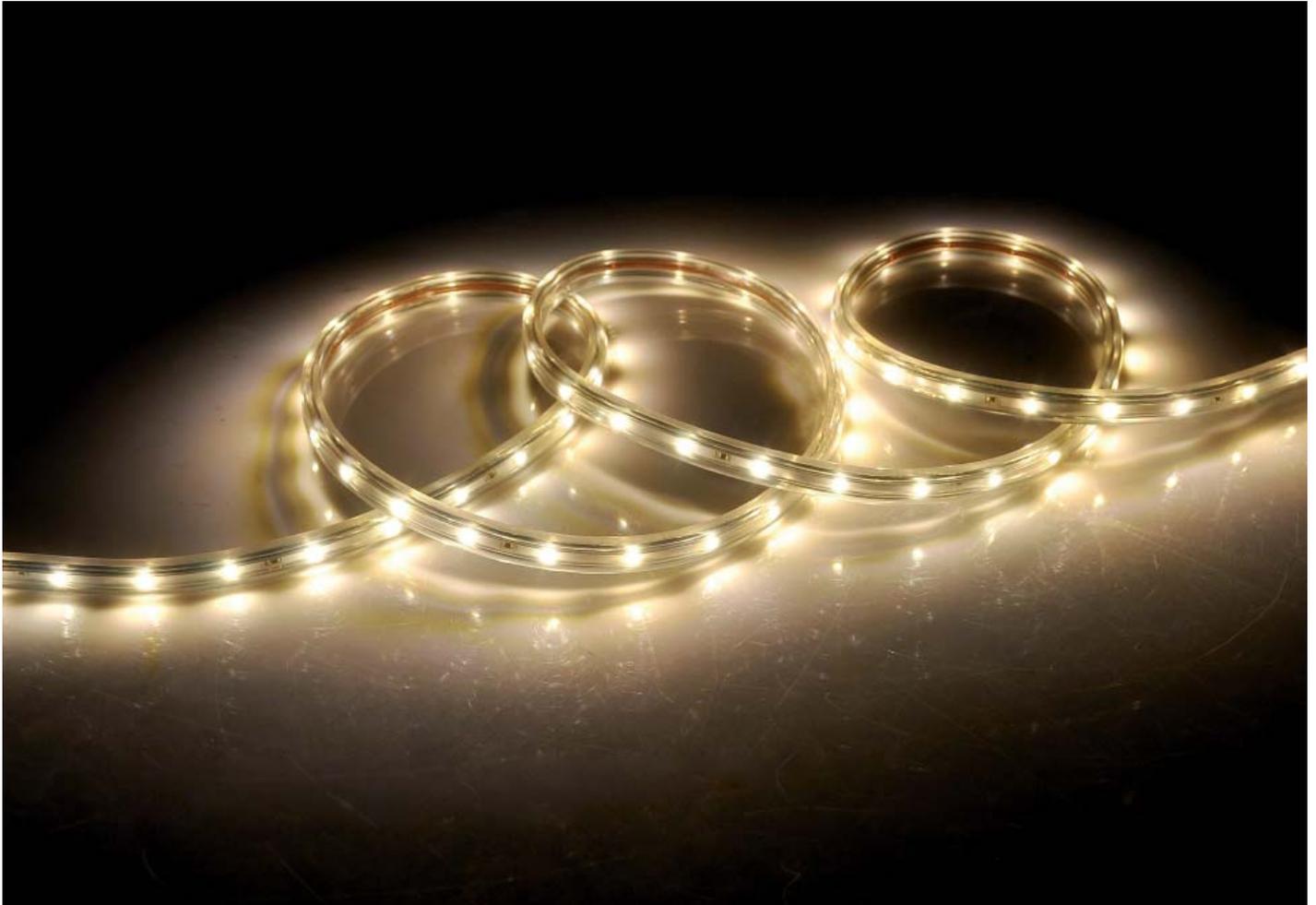
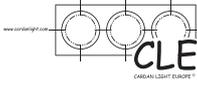
CLE LED Design DOUBLE Schlauch Neon Flex



- Lumen: 229lm pro Meter
- Kelvin: 3000K, Warmweiß
- 120 LEDs und 9 Watt pro Meter
- 220-240V AC
- 50 Meter Rolle
- 450Kwh/1000 Std. (9 Kwh/1000 Std. pro Meter)
- Nicht Dimmbar

Art.-Nr.: GLANEONDO3000K 189,90 €
Lieferumfang: 50m Schlauch + 1,5m Kabel + Einspeisung

Art.-Nr.: GLANEONDO3000KSET2M 22,90 €
Lieferumfang: 2m Schlauch + 1,5m Kabel + Einspeisung



LED Lichtschläuche

Egal ob als indirektes Licht, ob als stimmungsvolle Beleuchtung im Außenbereich, ob als architektonische Akzentuierung oder für industrielle Zwecke - LED Lichtschläuche lassen sich in vielerlei Hinsicht nutzen und sind in der heutigen Zeit "State of the Art". Das liegt vor allem daran, dass sie gegenüber vielen anderen Leuchtmitteln zahlreiche Vorteile haben. Sie können beispielsweise über lange Strecken als Wegeleitsystem eingesetzt werden. Auch für eine indirekte Beleuchtungslösung sind LED Schläuche eine hervorragende Lösung, denn sie erzeugen ein sehr angenehmes, weiches Licht.

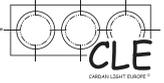
Diese LED-Schläuche sind nicht dimmbar.

Zubehör:

CLE Netzteil Einspeiser für LED Stripe Schlauch		CLE Stoßverbinder für LED Stripe Schlauch	
	Art.-Nr.: LE5000042EU 9,90 €		Art.-Nr.: LKBCONNECTOR 1,00€
CLE Befestigungs Clip für LED Stripe Schlauch		CLE Endkappe für LED Stripe Schlauch	
	Art.-Nr.: LKBCLIPS 0,25 €		Art.-Nr.: LKBENDCAP 1,00€



LED Lichtschlauch



CLE LED Stripe Schlauch



- Lumen: 600lm pro Meter
- Kelvin: 3000K, Warmweiß
- 10W pro Meter
- 60 x 5050 SMD LEDs pro Meter (insgesamt 3000 LED)
- 220-240V AC
- 50 Meter Rolle / 1 Meter Stück
- 500Kwh/1000 Std.
- Nicht Dimmbar

Art.-Nr.: LE4100063WWEU 50m 129,90 €
Art.-Nr.: LE41063WWEU1M 1m 8,90 €

CLE LED Stripe Schlauch



- Lumen: 580lm pro Meter
- Kelvin: 4000K, Neutralweiß
- 60 x 5050 SMD LEDs pro Meter
- 220-240V AC
- 50 Meter Rolle / 1 Meter Stück
- 500Kwh/1000 Std.
- Nicht Dimmbar

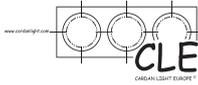
Art.-Nr.: LE4100063NWEU 50m 129,90€
Art.-Nr.: LE41063NWEU1M 1m 8,90 €

WALLBOX24.de
DER E-PROFI...

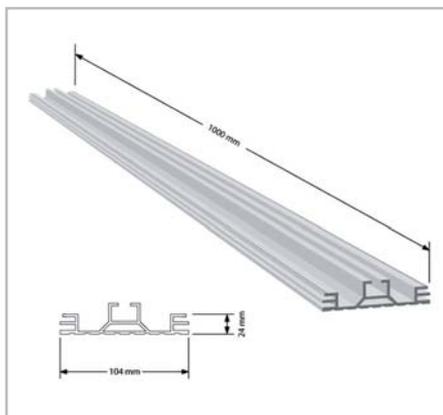
E-AUTO ZUHAUSE LADEN
Ladestationen für Privat, Hotel und Gewerbe.

Besuchen Sie unseren Online-Shop unter:
www.wallbox24.de

Halogenkauf LIGHTTECH GmbH
Schlehenweg 4 - 29690 Schwarmstedt



CLE LIGHTCASE PROFIL

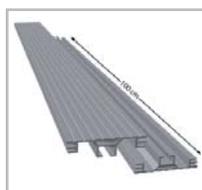


- Bildpräsentation ohne sichtbaren Rahmen
- Klemmsystem für schnellen Printwechsel
- Für Bespannung mit Digitaldrucken
- Material: Aluminium
- Maße: L 1000 mm x T 104 mm x H 24 mm



Art.-Nr.: BEM100-007

29,90 €



- CLE Lightcase Profil Eckverbinder 90° Schnellverschluss

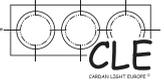
Art.-Nr.: BEMLOOK1

14,90 €

- CLE Lightcase Profil Eckverbinder 180° Schnellverschluss

Art.-Nr.: BEMLOOK2

9,90 €



CLE LED Platine mit Linsenoptik



- Lumen: 960lm
- Kelvin: 4000K, Neutralweiß
- breitstrahlend
- pro LED teilbar in 12x 80mm Stücke mit 1W 80lm
- 12V DC
- Systemmaße L x B x H: 960 x 17 x 7 mm
- 13 Kwh/1000 Std.
- Randbefestigung

Art.-Nr.: **BEMLED12V12W4000K**

5,90 €

CLE LED Platine mit Linsenoptik Kanteneinspeisung



- Lumen: 1440lm
- Kelvin: 4000K, Neutralweiß
- Engstrahlend
- pro LED teilbar in 18 x 55 mm Stücke mit 1W 80lm
- 12V DC
- Systemmaße L x B x H: 1000 mm x 25 mm x 15 mm
- 20Kwh/1000 Std.
- für Hintergrundbeleuchtung
- Lieferumfang: inkl. Klebebahn

Art.-Nr.: **BEMLED12V18W4000K**

9,90 €

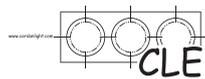
CLE LED Platine mit Linsenoptik Kanteneinspeisung



- Lumen: 650lm
- Kelvin: 6500K, Kaltweiß
- engstrahlend
- 24V DC
- pro System 5 LED mit je 78 mm Abstand
- Systemgröße: L 360 mm x B 25 mm x H 16 mm
- 11 Kwh/1000 Std.
- Randbefestigung
- Lieferumfang: inkl. 2 Schrauben und 2 Isolierungsscheiben

Art.-Nr.: **BEMLEDSTRIPE**

24,90 €



Die neue SmartShop Lösung



Lighttech Connect SmartShop - Machen Sie Ihren Shop smart.

Grundlage der SmartShop Produktreihe ist der Kurzstreckenfunkstandard IEEE 802.15.4 im lizenzfreien 2,4 GHz Frequenzband und die darauf aufbauenden innovative Kommunikationsprotokolle (Network Stack = Protokollstapel) mit durchdachten und leistungsfähigen Anwendungsprofilen gemäß den Standards der Zigbee Alliance.

Was ist Zigbee?

Zigbee ist ein internationaler Protokoll Standard (Kompatibilität zwischen Geräten unterschiedlicher Hersteller).

Wie groß ist die Reichweite?

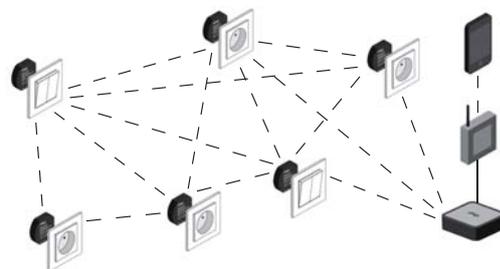
Alle Komponenten, die dauerhaft am Stromnetz angeschlossen sind, haben die Routerfunktion stets integriert (Mesh Network). Damit ist es möglich — bei sehr geringer Sendeleistung — selbst größere Objekte abzudecken.

Kann jeder meine Geräte ansteuern?

Nein, denn die Übertragung ist verschlüsselt (128-Bit Verschlüsselung).

Was ist ein Mesh Network?

Ubisys Komponenten schließen sich zu einem maschenartigen Funknetzwerk zusammen dabei funktionieren sie auch als Router/Repeater, so dass keine Reichweitenprobleme auftreten.



MASTER CONNECT

Zigbee 3.0 kompatible Produkte

PHILIPS

Shop, Büro & Industrie
Nicht-Isoliert / AC/DC



Ab Sommer 2020



Shop, Büro & Industrie
In-Track



Ab Sommer 2020



Shop, Büro & Industrie
Mini Treiber



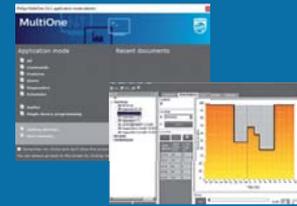
Ab Sommer 2020



Shop, Büro & Industrie
Mini Treiber mit Farbtemperatur Regelung



Ab Sommer 2020



Shop, Büro & Industrie
Xtanium SR Treiber
Nicht-Isoliert / AC/DC



Ab Sommer 2020



Shop, Büro & Industrie
Xtanium SR Treiber
Isoliert / NV



Ab Sommer 2020



Shop, Büro & Industrie
Xtanium SR Dual-Kanal Treiber
Nicht-Isoliert / AC/DC



Ab Sommer 2020



Outdoor
Xtanium SR Treiber
für kompakte Gehäuse



Ab Sommer 2020



Outdoor
Xtanium SR Treiber
für lange Gehäuse



Ab Sommer 2020

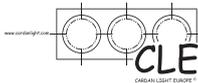


Bridge
Einbau oder unabhängig



Ab Sommer 2020





lighttech connect

Dimmen - Regeln - Steuern

Zigbee 3.0 LED Treiber



Diese dimmbaren ZLL LED-Driver sind kompatibel mit Philips Hue Bridge, Osram Lightify und anderen ZLL/ZigBee HA1.2-Gateways. Zukünftig auch mit Amazon Eco/Alexa.

- Eingangsspannung: 100-240Vac
- Ausgangsspannung DC: 24-42V

Artikel-Nr.: AMEDR40 40W LED Treiber 39,90 €

Spezifikation AHLD503-Z-SC-BS-1C-IA-EU-ZLL
Ausgangsstrom: max. 1200mA Konstantstrom
Kanäle: 2/ 1-Kanal

Ausgangsstrom: max 1200mA

Artikel-Nr.: AMEDR25 25W LED Treiber 29,90 €

Spezifikation AHLD719-Z-SC-BS-1C-IA-ZLL
Ausgangsstrom: 200-700mA Konstantstrom
Kanäle: 1-Kanal

Ausgangsstrom: 200-700mA



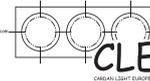
Zigbee 3.0 72W LED Strip Universal Controller



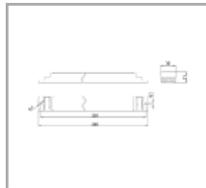
Durch Einstellen des DIP-Schalters können verschiedene RGB LED Stripes verwendet werden (RGBW/RGB/CCT oder ein Ein-Farben Strip).

- Eingangsspannung: 12...48V
- Regulierungsmethode: Konstantstrom
- Ausgangsspannung: 12 - 48V
- Ausgangsstrom: max 6A
- Ausgangsleistung: max 72W

Artikel-Nr.: AMEDRSTRIP 39,90 €

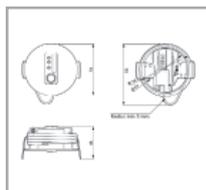
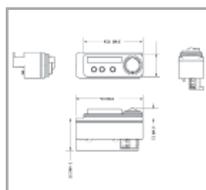


Philips Xitanium LED Driver Sensor Ready



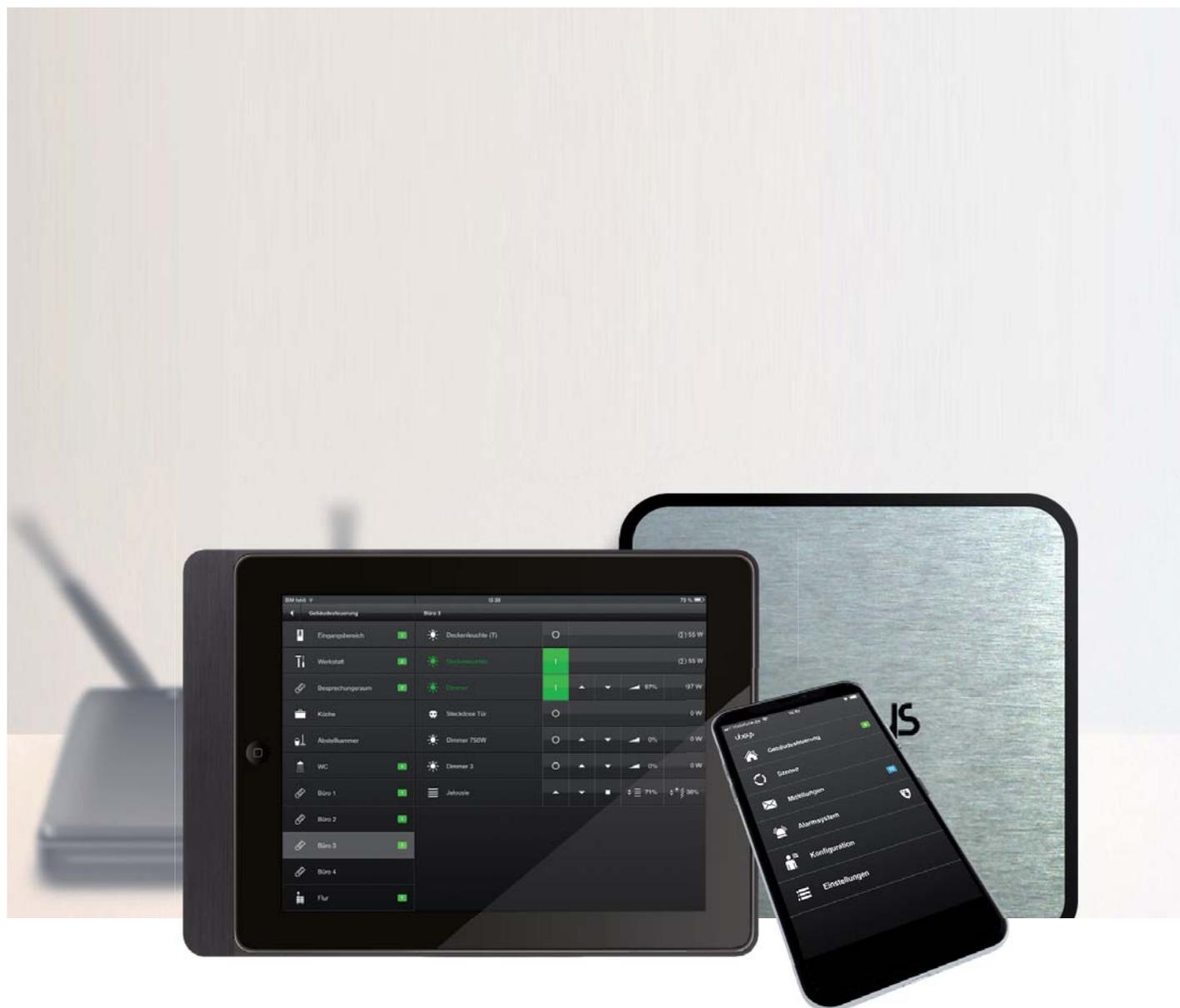
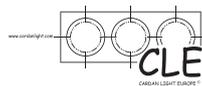
Eingang
 Eingangsspannung: 220...240V
 Eingangsfrequenz: 50...60Hz
 Leistungsfaktor = 0.9
 Eingangsspannung Gleichstrom: 186..250V
 Ausgang
 Regulierungsmethode: Konstantstrom
 SR (Sensor Ready), DALI, dimmbar & programmierbar
Artikel-Nr.: PH56771500 49,90 €
 Ausgang: 300-1000mA, 54V, 36W, SR (Sensor Ready)
Artikel-Nr.: PH55270400 49,90 €
 Ausgang: 700-2000mA, 54V, 75W, SR (Sensor Ready)
Artikel-Nr.: PH69816700 39,90 €
 Ausgang: 80-350mA, 220V, 60W, SR (Sensor Ready)
Artikel-Nr.: PH69814300 39,90 €
 Ausgang: 80-350mA, 150V, 35W, SR (Sensor Ready)

Philips EasyAir SNS300/w Multifunktionssensor Präsenzmelder Lichtsensor

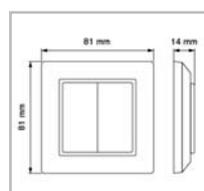


Eingangsspannung: Angetrieben durch die Niederspannungsschnittstelle des SR-Treibers
 Stromverbrauch: 13mA
 Leistung: 200mW
 Standby Verbrauch: <1 W auf Leuchtenebene, einschließlich Bereitschaftsleistung des Treibers
 Sensortyp: Passives Infrarot (PIR), Verhalten bestimmt durch Netzwerkeinstellungen, kein eigenständiger Betrieb
 Tageslichterfassung: Verhalten bestimmt durch Netzwerkeinstellungen, alleiniger Betrieb; Sichtwinkel 40° (Halbwertempfindlichkeit); 2% Abschaltpunkt bei 75°
 Digitales Interface: Xitanium SR
 Energieberichterstattung:
 Berechnet ab dem letzten Einschalten: % Ein, Energieverbrauch (Whr), System-Einschaltdauer (Std.), Durchschnittlicher Energieverbrauch (Whr), Lampe-Einschaltdauer (Std.)
 Treiber pro Sensor: max 4
 Max Abstand Umschalten zur ersten Leuchte: 10m Sichtlinie
 Max Abstand Leuchte zur Leuchte: 12m Sichtlinie
 Schalter pro Gruppe: max 10

Artikel-Nr.: PH76025300 ohne Deckenhalterung 39,90 €
Artikel-Nr.: PH76108300 mit Deckenhalterung 49,90 €



Batterieloser Funk-Doppeltaster (4-fach Funktion)

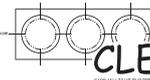


Wartungsfreier, batterieloser Funk-Doppeltaster für die Wandmontage bzw. für die Nutzung als Fernbedienung – optimal zum Nachrüsten.

Diesen **batterielosen** Funk-Doppeltaster können Sie überall in Ihrem Haus anbringen, ohne aufwändige Installation (es ist keinerlei Verkabelung nötig). Ebenfalls möglich ist eine Nutzung als Fernbedienung. Über den Zigbee Green Power-Standard schalten Sie hierüber z.B. einzelne Verbraucher wie Lampen (über ubisys Universaldimmer D1), Steckdosen (über ubisys Leistungsschalter S1) oder ganze Gruppen. Des Weiteren erlaubt der Taster das Aktivieren von Szenen, sowie das Steuern Ihrer Rollläden und Jalousien.

Artikelnummer: **UBS2202**

65,00 €



ubisys Ethernet Gateway G1



Standards: IEEE 802.3af PD, IEEE 802.15.4, ZigBee 3.0,
Sicherheit: Verschlüsselungsverfahren, AES-128, ECDH, ECDSA
Systemdetails: 32Bit ARM CPU, 400MHz, 128MB, DDR2 SDRAM, 256MB NAND-Flash
Stromversorgung: 5V= oder 48V= (nur PoE Variante)
Gateway Server Software: Smart Facility Server
Zigbee Over-the-Air Update Server
Zigbee Time Server
Zigbee/IP Gateway (GRIP)
Linux Betriebssystem

- Artikelnummer: UBS1014** 349,00 €
- mit PoE*, Antenne: integriert
- Artikelnummer: UBS1038** 359,00 €
- mit PoE*, Antenne: extern
- Artikelnummer: UBS1007** 329,00 €
- ohne PoE, Antenne: integriert
- Artikelnummer: UBS1021** 339,00 €
- ohne PoE, Antenne: extern

*PoE = Power-over-Ethernet

ubisys Smart Home ZigBee USB Stick U1 / Networkmanager



Ermöglicht Notebooks, Netbooks und PCs den Zugang zu IEEE 802.15.4/ZigBee Funknetzwerken. Wenn Sie für die professionelle Installation die ubisys ZigBee Inbetriebnahme-Software verwenden möchten, um bereits im Rohbau ohne ein Gateway die grundlegende Basiskonfiguration vorzunehmen, benötigen Sie diesen Stick.

Artikelnummer: UBS9072 119,00 €

ubisys Smart Home Network Manager (Inbetriebnahme-Software) ZigBee Funksteuerung
Der Network Manager für ZigBee PRO ermöglicht die Inbetriebnahme und Diagnose von ZigBee-Geräten vom Notebook aus.

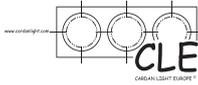
Artikelnummer: UBS1113 238,00 €

ubisys Smart Home Wireshark USB Stick

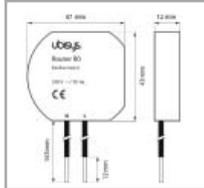


Ein Diagnosewerkzeug mit außergewöhnlicher Performance für die Analyse drahtloser IEEE 802.15.4 Netzwerke im 2,4GHz Band. Nutzen Sie das Standardwerkzeug Wireshark™ auch, um Protokolle wie 6lowpan, ZigBee und ZigBee PRO zu analysieren, Probleme bei Netzwerkinstallationen zu diagnostizieren, Netzwerkprotokolle zu evaluieren etc.

Artikelnummer: UBS9010 236,81 €



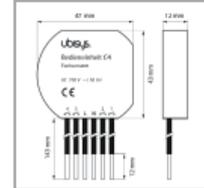
ubisys Router R0



Funktionen: ZigBee Router
Ausgang (Verbraucher) 230V~, 50Hz

Art.-Nr.: UBS1182 79,00 €

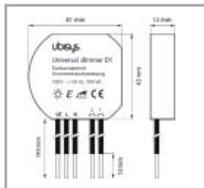
ubisys Bedieneinheit C4



Funktionen: 4 Bedienelemente (Taster)
ZigBee Router
Ausgang (Verbraucher) 230V~, 50Hz

Art.-Nr.: UBS1120 99,00 €

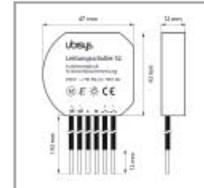
ubisys Leistungsschalter S1



Funktionen: 1 Verbraucher schalten
1 Bedienelement (Taster)
Stromverbrauchsmessung
Zigbee Router
Ausgang (Verbraucher) 230V~, 50Hz, 3.680VA, 16A max.
Relais, bistabil
Leistungen: Leistung Verbraucher: max. 3.680VA
Spitzenstrom: max. 16A

Art.-Nr.: UBS1052 99,00 €

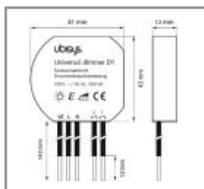
ubisys Leistungsschalter S2



Funktionen: 2 Verbraucher schalten
2 Bedienelement (Taster)
Stromverbrauchsmessung
Zigbee Router
Ausgang (Verbraucher) 230V~, 50Hz, 500VA, 16A max.
TRIAC
Leistungen: Leistung Verbraucher: je max. 500VA

Art.-Nr.: UBS1069 99,00 €

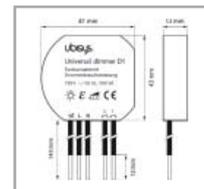
ubisys Universaldimmer D1



Funktionen: 1 Verbraucher dimmen
2 Bedienelement (Taster)
Stromverbrauchsmessung
Zigbee Router
Ausgang (Verbraucher) 230V~, 50Hz, 500VA,
Phasenanschnitt (L),
Phasenabschnitt (R/C),
Max. Schaltleistung: Leistung Verbraucher: max. 500VA
Spitzenstrom: max. 2,5A

Art.-Nr.: UBS1045 119,00 €

ubisys Jalousiesteuerung J1

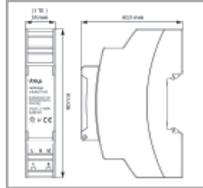


Funktionen: 1 Jalousie/Rollladen/Markise/
Leinwand steuern
2 Bedienelement (Taster)
Stromverbrauchsmessung
Zigbee Router
Ausgang (Verbraucher) 230V~, 50Hz, 500VA, TRIAC,
Max. Schaltleistung: Leistung Verbraucher: max. 500VA

Art.-Nr.: UBS1076 149,00 €



ubisys Leistungsschalter S1-R   



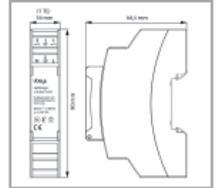
Funktionen: 1 Verbraucher schalten
1 Bedienelement (Taster)
Stromverbrauchsmessung
Zigbee Router

Ausgang (Verbraucher) 230V~, 50Hz, 3.680VA, 16A max.,
Relais, bistabil,

Max. Schaltleistung: Leistung Verbraucher: max. 3.680VA
Spitzenstrom: max. 16A

Art.-Nr.: UBS1151 119,00 €

ubisys Leistungsschalter S2-R   



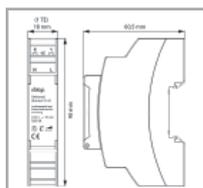
Funktionen: 2 Verbraucher schalten
2 Bedienelemente (Taster)
Stromverbrauchsmessung
Zigbee Router

Netzspannung: 1: 230V~, 50Hz, 500VA,
2: 230V~, 50Hz, 500VA, TRIAC,

Max. Schaltleistung: Leistung Verbraucher: je max. 500VA

Art.-Nr.: UBS1168 119,00 €

ubisys Universaldimmer D1-R   



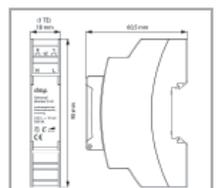
Funktionen: 1 Verbraucher dimmen
2 Bedienelemente (Taster)
Stromverbrauchsmessung
Zigbee Router

Ausgang (Verbraucher) 230V~, 50Hz, 500VA,
Phasenanschnitt (L),
Phasenabschnitt (R/C)

Max. Schaltleistung: Leistung Verbraucher: je max. 500VA
Spitzenstrom: max. 2,5A

Art.-Nr.: UBS1137 139,00 €

ubisys Jalousiesteuerung J1-R   

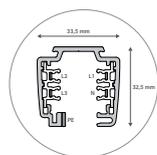
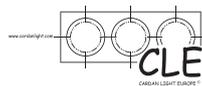


Funktionen: 1 Jalousie/Rollladen/Markise/
Leinwand steuern
Bedienelemente (Taster)
Stromverbrauchsmessung
Zigbee Router

Ausgang (Verbraucher) 230V~, 50Hz, 500VA,
TRIAC

Max. Schaltleistung: Leistung Verbraucher: je max. 500VA

Art.-Nr.: UBS1144 169,00 €



Vielseitige Stromschiene



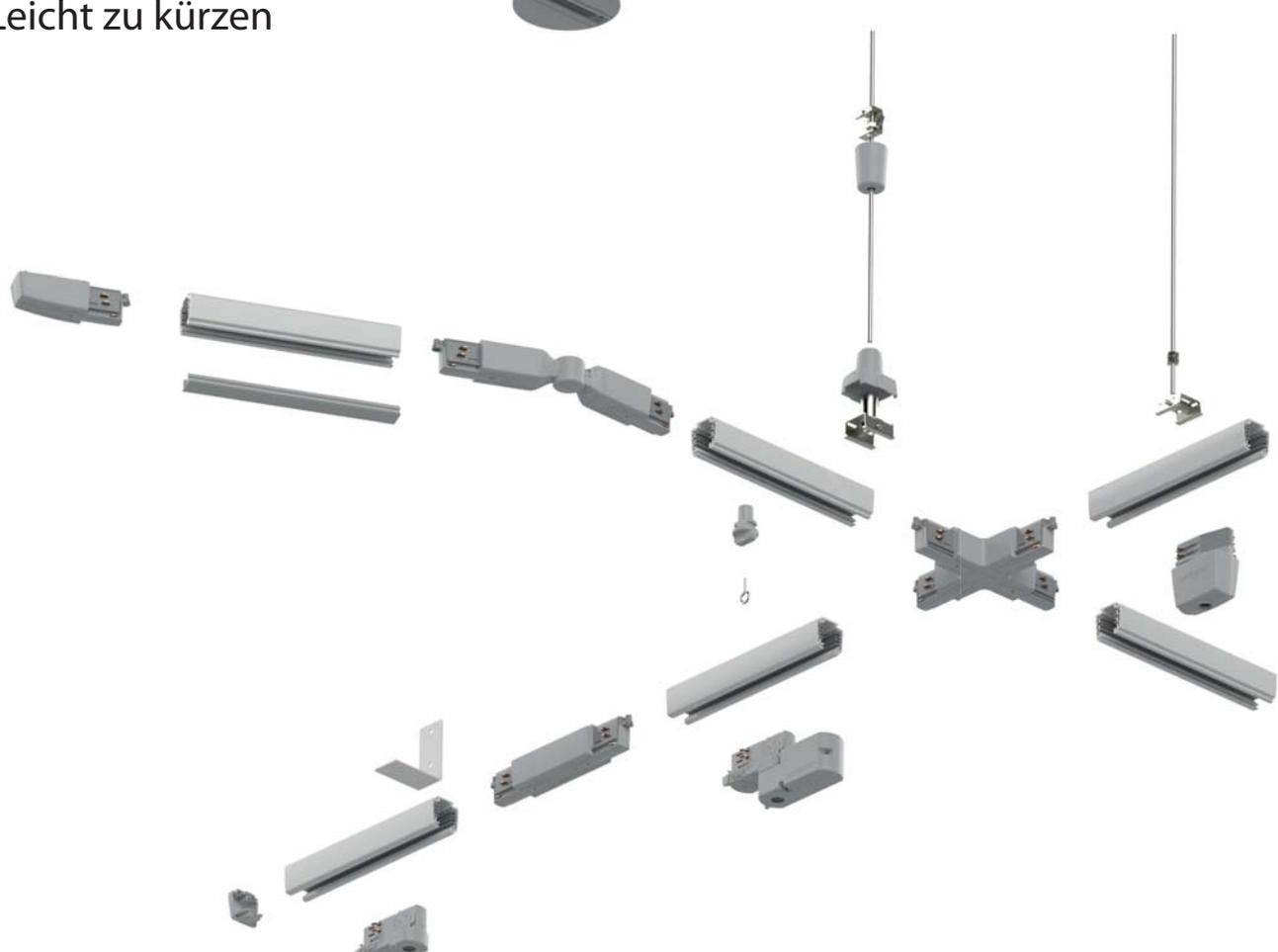
Universaladapter



Schneller Anschluss



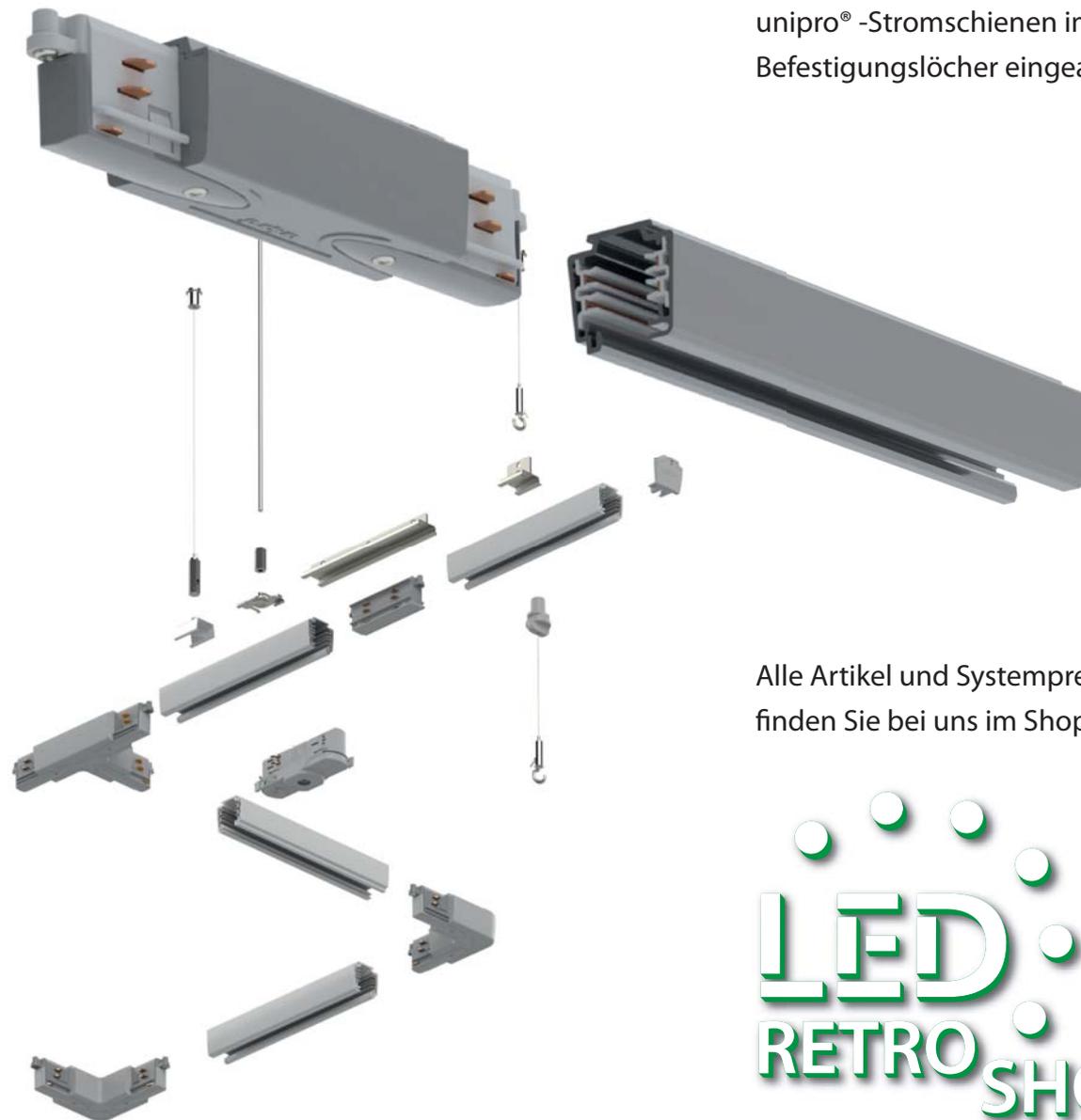
Leicht zu kürzen



unipro 3-Phasen Stromschienensystem

unipro[®]

Die unipro[®] -Stromschiene wurde so entwickelt, dass sie mit den gängigen Objektbeleuchtungssystemen kompatibel ist. Die flachen Kupferleiter der 3-Phasen Stromschienen bieten den bestmöglichen Kontakt zwischen den Adaptern und der Stromschiene. Um die Montage zu erleichtern, sind im oberen Abschnitt der unipro[®] -Stromschienen im Abstand von 50 cm Befestigungslöcher eingearbeitet.



Alle Artikel und Systempreise
finden Sie bei uns im Shop unter:

LED: RETRO SHOP



www.led-retroshop.de



www.cle.de

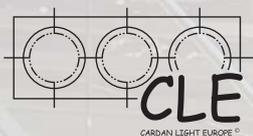
www.cardanlight.com



Besuchen Sie unsere Online-Shops

plentino.de
entertainment lifestyle innovation

www.plentino.de



www.cle.de



LEDKAUF

www.ledkauf.de



lightech ●● connect

www.lightech.de



Fortimo™

www.fortimo.de



**LED
RETRO
SHOP**

www.led-retroshop.de



WALLBOX24.de
DER E-PROFI...

www.wallbox24.de



HALOGENKAUF  **LIGHTECH® GMBH**

Schlehenweg 4 · 29690 Schwarmstedt
Tel.: 0 50 71 - 9 68 11-114 · Fax: 0 50 71 - 9 68 11-190
E-Mail: lawrenz@halogenkauf.de