

3CCT

Leuchten mit einstellbaren Leistungen und Farbtemperaturen



Geeignet für Sanierung und Neubau

SEIT ÜBER 32 JAHREN LICHT VON ARCLITE®

Professionelles Licht. Seit 1992 ist ARCLITE® einer der Lichtmacher in Europa. Qualitativ hochwertige, meist in Deutschland oder Europa gefertigte LED Leuchten. Immer die höchste Energieeffizienz. Ware perfekt in Szene gesetzt.

ARCLITE® kann Beleuchtungskonzeptionen: wir unterstützen unsere Kunden gezielt bei der Umsetzung ihrer Lichtwünsche, gerne auch gemeinsam mit Lichtplanern und Architekten. Handfeste Vorteile für Elektriker und Anwender.

ARCLITE® kann Retailbeleuchtung: großflächige Filialkonzepte, Facheinzelhandel gross & klein und die Boutique um die Ecke.

Food und Nonfood.

Digitale Beleuchtung. Licht wie, wann und wohin Sie wollen. Licht lockt Leute.

Beleuchtungssanierung für Industrie, Fertigung und Verwaltung. Warum mehr Geld bezahlen. Harmonie in Beleuchtung für Restaurant, Hotel, Loungebar und Event Locations.

Praktisch jede Farbtemperatur, jede Farbmischung. Sehr hohe Farbwiedergabe. Volle Lichtkontrolle mit TuneableWhite, RGBWW und Human Centric Lighting. Intuitive Steuerung über ZIGBEE®, DALI und Bluetooth®.

Intelligentes Licht reagiert auf Menschen: machen Sie es sich gemütlich.

Einfach Licht von ARCLITE®.

RELCO S.R.L. ITALIEN - 360° LED BELEUCHTUNG

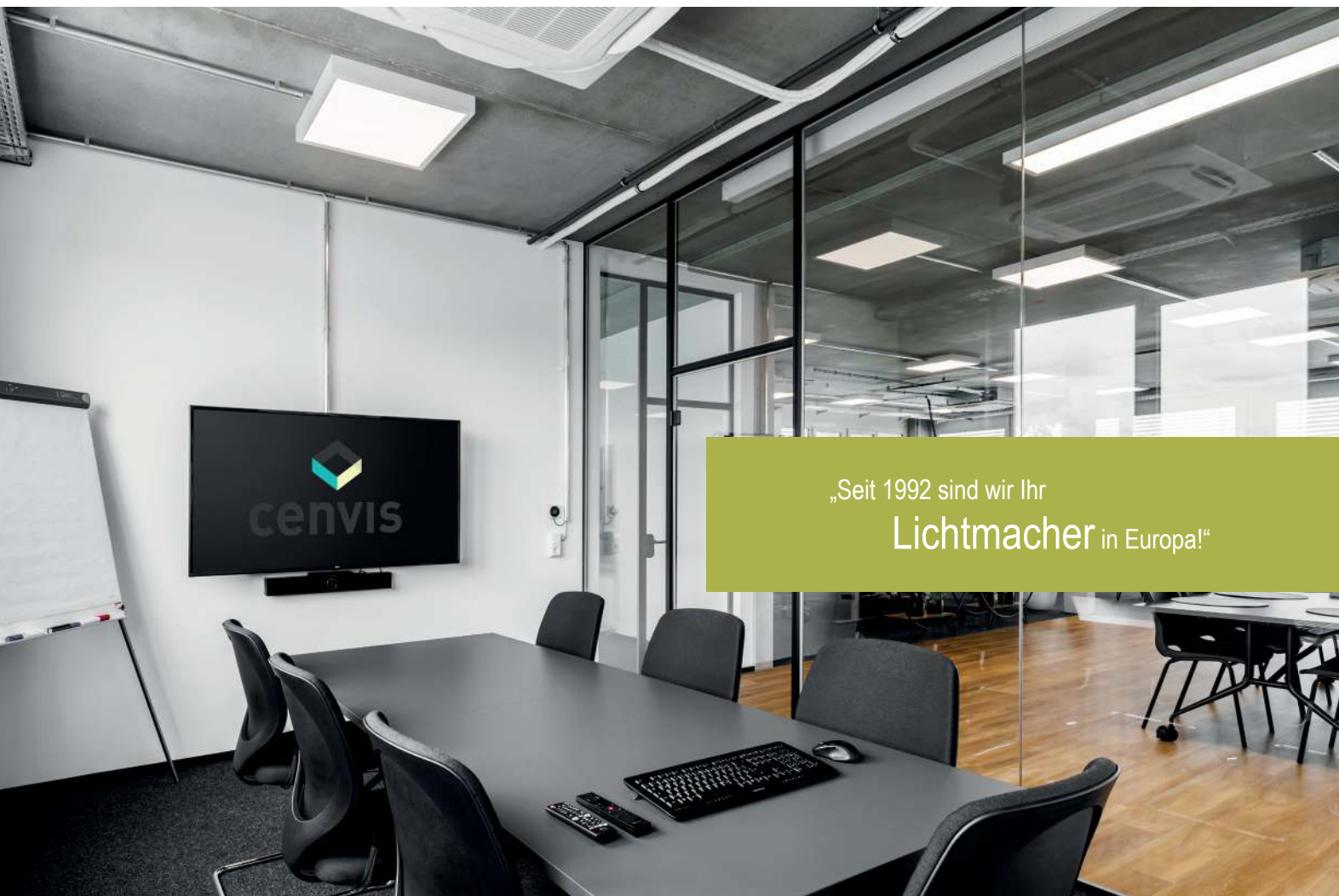
Gegründet 1967 von Giuseppe Pisati, heute in der 3. Generation am Licht. Bereits 1967 wurde der erste Triac Dimmschalter entwickelt und sofort von bedeutenden Leuchtenherstellern wie Flos B&B oder Artemide S.p.A. eingesetzt: dies markierte den Beginn einer langen Erfolgsserie.

Relco fertigt LED Leuchten und elektronische Beleuchtungskomponenten in einer umfangreichen Auswahl. Sicherheits- und Qualitätszertifizierungen entsprechen stets internationalen Standards.

ARCLITE® IST DER DISTRIBUTOR FÜR RELCO IN DEUTSCHLAND UND ÖSTERREICH.

Heute stellen wir mit dieser Broschüre deren umfangreiches Programm an Innen- und Aussenleuchten mit einstellbaren Farbtemperaturen und einstellbaren Leistungen vor – geeignet für Sanierungen und Neubauten.

Wir helfen Ihnen gerne bei der Auswahl und beraten Sie detailliert zu spezifischen Fragestellungen.



Inhalt

INDOOR

LED Life 150 IP54	6	LED Otto IP44	8	LED Nove C-R IP44	10	LED Mercedes S-C-R	12	LED Regina	18
									
LED Primadonna S	20	squareCENTURY 625 BAP backlit	22	squareCENTURY 1200 BAP backlit	24	squareCENTURY 1 250 BAP backlit	25	LED Lichtlinien - CW	26
									
LED Classica	28								
									

OUTDOOR

LED Kamaleon IP65	30	LED Maga	32	LED Su & Giù	36	LED Allegra Basic	38	LED Ovest	40
									

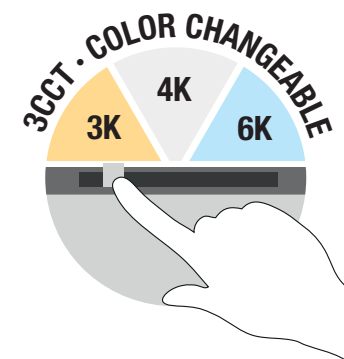
3CCT

Correlated Colour Temperature 3 einstellbare Farbtemperaturen

Der Vorteil von 3CCT LED-Beleuchtung liegt in der Flexibilität, die Lichtfarbe an verschiedene Aktivitäten und Bedürfnisse anzupassen.

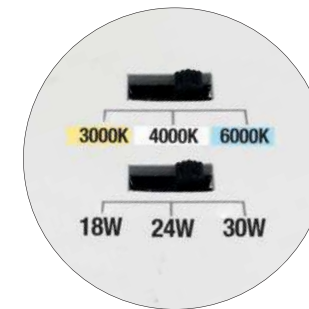
Mit nur einer Leuchte können Sie verschiedene Lichtstimmungen erzeugen und die Beleuchtung Ihren Anforderungen anpassen. Dies bietet eine hohe Vielseitigkeit für verschiedene Raumnutzungen.

Die perfekte Beleuchtungslösung für jede Situation.



Wählen Sie die Farbtemperatur Ihrer LED Leuchte mit dem integrierten DIP Schalter – warmes, neutrales oder kaltes Licht.

Wir machen Ihnen die Auswahl leicht – Sie müssen nur noch auswählen.



Und bei vielen Leuchten können Sie **zusätzlich** mit einem weiteren DIP Schalter, die gewünschte Lichtleistung bestimmen – je nach dem wie hell es sein soll.

3WWW = 3 einstellbare Leistungen



LED Life 150-LED Life IP54

AUF ANFRAGE



WIRELESS



Einbauleuchten für die Beleuchtung von Gemeinschaftsbereichen, Fluren, Laboren, Besprechungsräumen, Büros, Küchen und Bädern und allen Umgebungen, in denen eine blendarme Beleuchtung erforderlich ist. Ideal für feuchte Standorte.

Einbau: Einbau in Gipskartondecken (komplett mit Befestigungsbügeln).

Gehäuse und Rahmen: Aluminiumdruckguss UNI 5076, lackiert mit wärmehärtendem Pulver, Polyester.

Befestigungsbügel: Vernickelter Stahl.

Lackierung: Polyester Pulverbeschichtung. Farbe weiß RAL 9003.

Optik: streuendes, halbstreuendes, gebündeltes Parabolaluminium, halbbündelnd.

Abdeckung: Klarglas (LED Life 150 Chrom, Spiegel). Opale oder transparente Technopolymerplatten (LED Life 150 Opal), (LED Life Chrome, Opal, Darklight).

Farbtemperatur: 3000 K - 4000 K; andere Farbtemperaturen auf Anfrage, LED Life 150 Opal/Cromo 3CCT erhältlich.

Multi-Power-Treiber: enthalten. Leistungsfaktor $\geq 0,95$.

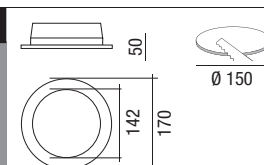
Entspricht der Norm: EN60598-1, RG0 kein photobiologisches Risiko im Sinne der EN62471.

LED: **SAMSUNG** - **PHILIPS** Aufrechterhaltung des Mindestlichtstroms bei 80 %: L80B20>50.000h.

Auf Anfrage: 110 V-Version.

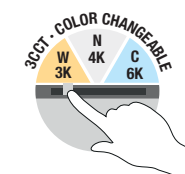
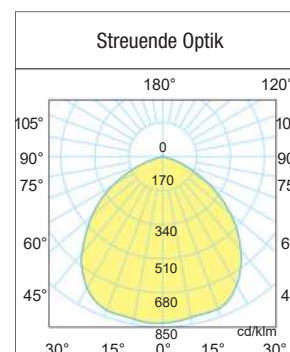
Das Produkt entspricht den Richtlinien:

LED Life 150 - Opal

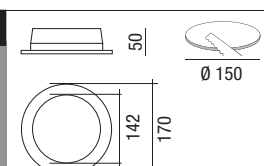
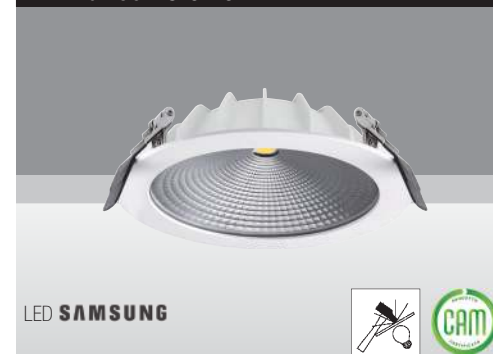


LED Life 150 3CCT - Opal **NEW**

colour	W max	mA max		lm output	K			pcs	Kg	S+L
B	21	500	100°	max 2300	3000	4000	6000	001	0.33	2436-

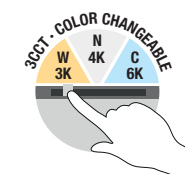
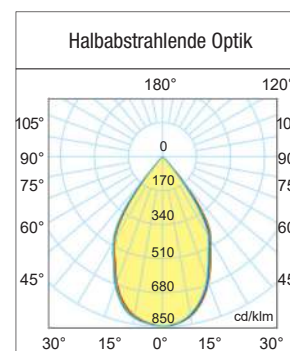


LED Life 150 - Cromo



LED Life 150 3CCT - Cromo **NEW**

colour	W max	mA max		lm output	K			pcs	Kg	S+L
B	21	500	100°	max 2300	3000	4000	6000	001	0.33	2436/CR-



Zubehör nicht im Lieferumfang enthalten (S+L)



Cod. 7136TB*

Klemmenabdeckung NICHT INBEGRIFFEN (für RN9152-N separat bestellen)



RN8166 - **DALI 2** PUSH Taratura max 500mA

Ausgestattet mit Dip Switch zur Auswahl des Ausgangsstroms. Der Treiber ist nicht im Paket enthalten und normalerweise auf Minimum eingestellt. Bei Bedarf lässt sich die Leistung und damit der Lichtstrom erhöhen, ohne 500mA zu überschreiten.

LED Otto IP44



Otto LED – 3 in 1 Leuchte !
Einbauleuchten für die Beleuchtung von Gemeinschaftsbereichen, Fluren, Labors, Besprechungsräumen, Büros und allen Umgebungen, in denen eine diffuse Beleuchtung erforderlich ist. Die Bauform der Leuchte hat eine runde Basis, ideal für den Ersatz von Leuchten für Kompaktleuchtstofflampen.
Einbau: Einbau in Gipskartondecken (komplett mit Befestigungsbügeln).
Otto T3 - T4 - T5 LED Gehäuse und Rahmen: aus hochfestem Technopolymer.
Befestigungsbügel und Schrauben: Stahl.
Lackierung: Polyester Pulverbeschichtung, Farbe weiß RAL 9010.
Optik: Streuung.
Abdeckung: aus opalfarbenem Technopolymerblech.
Farbtemperatur: LED Otto T3 und T4 mit einer Auswahl von drei verschiedenen Farbtemperaturen: Warmton, Neutralweiß oder Kaltweiß, LED Otto T5 3000K oder 4000K.
Treiber: enthalten.
Entspricht der Norm: EN60598-1, RG0 kein photobiologisches Risiko im Sinne der EN62471. Einstellbar

220
240V

50/60
Hz

IK07

IP44

CRI>80

+40
C°
-20

850°

CE

DRIVER INCLUDED

RG0

RETAIL

MARKET

SCHOOL
1+1=2
ABC

HOTEL

HOSPITAL

OFFICE

GYM

TOILET

WET

FLICKER FREE

LED Otto T3

3in1

colour	W	lm output	K	pcs	Kg	CELL	
B	12	100°	1320	3000 4000 6000	001	0.30	25923/3-4-6K

LED Otto T4

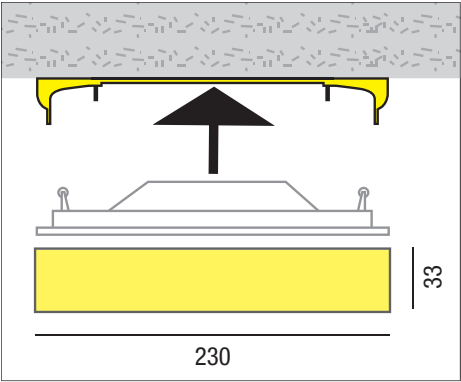
3in1

colour	W	lm output	K	pcs	Kg	CELL	
B	25	100°	2750	3000 4000 6000	001	0.40	25924/3-4-6K

Zubehör nicht enthalten

Otto T4-LED Deckenzubehör

Colour	pcs	H. mm	Ø mm	Code
B	001	33	230	25924/PL



LED Otto T3

Cod. 65151LED80CP3
Notfallset 3 W - 3h/12% 180÷250 Vac

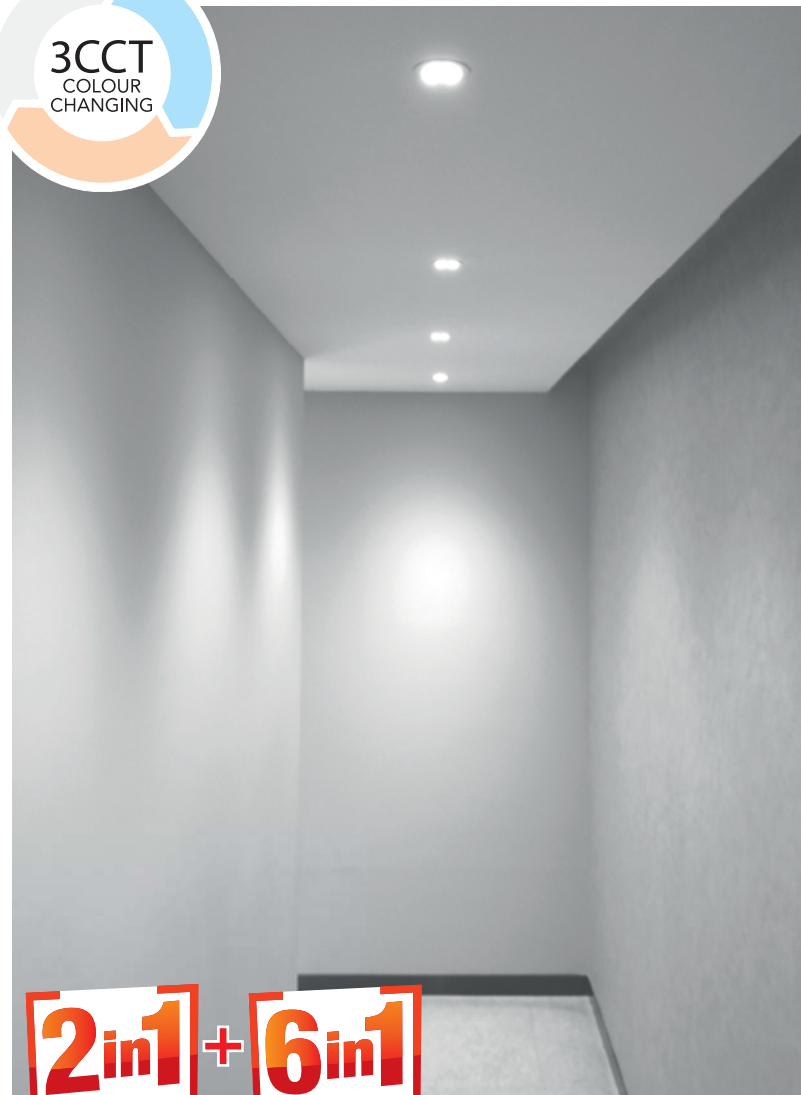
LED Otto T4+T5

Cod. RP0714/OTTO + 00PB0530-N / AUTOTEST
Notfallset 3 W - 3 h/12 % 180÷250 Vac



LED Nove C-R IP44

AUF ANFRAGE
Siehe Katalog Komponenten



LED Nove 6 in 1 Leuchte !

„Super Slim“ 3CCT Deckeneinbau- oder Aufbauleuchten mit einer Auswahl von drei verschiedenen Leistungen, die für die Beleuchtung von Gemeinschaftsbereichen, Fluren, Labors, Besprechungsräumen, Büros und allen Umgebungen, in denen eine diffuse Beleuchtung erforderlich ist, entwickelt wurden. Die Bauform der Leuchte hat einen runden Sockel, in 3 Größen, ideal für den Ersatz von Leuchten für Kompaktleuchtstofflampen, ausgestattet mit verschiebbaren Stahlbügeln inkl. Federn, die in vorhandene Löcher von Ø65 bis Ø310mm passen.

Installation: Aufputzmontage, Einbau in Gipskartondecken (komplett mit Befestigungswinkeln, die in Löcher mit verschiedenen Durchmessern von Ø65 bis Ø310mm passen) und Aufhängung mit dem mitgelieferten Zubehör.

Gehäuse und Rahmen: hochfestes Technopolymer.

Befestigungsbügel und Schrauben: Stahl.

Lackierung: Polyester Pulverbeschichtung. Farbe weiß RAL 9010.

Optik: Streuung.

Abdeckung: aus opalfarbenem Technopolymerblech.

Rahmen: Magnetisches Metall in Weiß, Schwarz, Nickel (separat zu bestellen).

Farbtemperatur: Sie haben die Wahl zwischen drei verschiedenen Farbtemperaturen: Warmton, Neutralweiß oder Kaltweiß.

Treiber: enthalten.

Entspricht der Norm: EN60598-1, RG0 kein photobiologisches Risiko im Sinne der EN62471.

2in1 + 6in1

Deckenmontage

Einbaumontage

Decke und vertieft

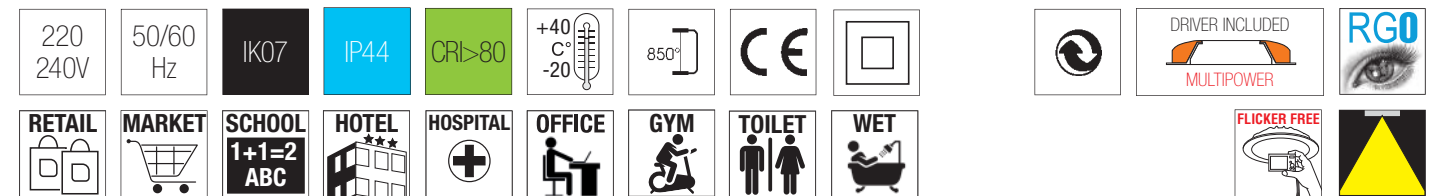
Superflach

Rahmen nicht enthalten

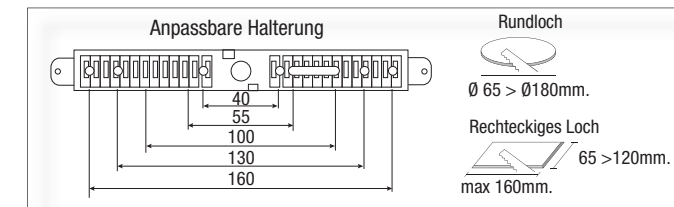
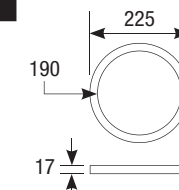
Inklusive weißem Rahmen

17 mm

Code: 001 Schwarz - Ø 225mm
Code: 002 Schwarz - Ø 300mm

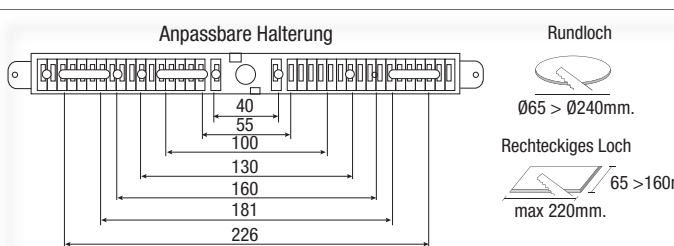
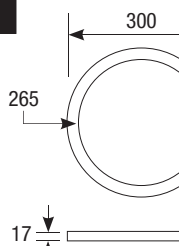


LED Nove C-R 225



colour	W	Im output	K	pcs	Kg	CELL
B	6	500	3000 4000 6000	001	0.30	NOVE-18
	12	1000				
	18	1500				

LED Nove C-R 300



colour	W	Im output	K	pcs	Kg	CELL
B	20	1600	3000 4000 6000	001	0.45	NOVE-28
	24	1920				
	28	2380				

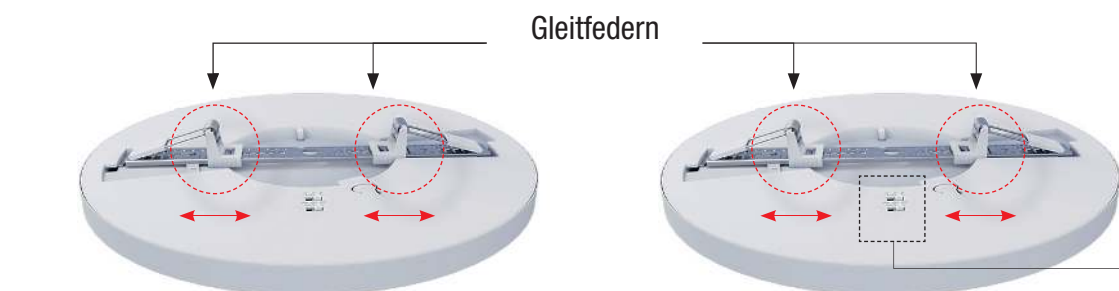
Inklusive Zubehör

Anpassbare Halterungen für quadratische Löcher

Anpassungsfähige Halterungen für runde Löcher

Loch/hole	ab/à partir de mm.	bis/jusqu'à mm.
LED Nove C-R 225	65/120	160
LED Nove C-R 300	65/160	220

Loch/hole	ab/à partir de mm.	bis/jusqu'à mm.
LED Nove C-R 225	Ø 65	Ø 210
LED Nove C-R 300	Ø 65	Ø 280



6in1

3CCT · COLOR CHANGEABLE
3K 4K 6K

POWER CHANGEABLE
W W W

LED Mercedes S-C-R

AUF
ANFRAGE



Für Versionen
Ø 600
Ø 800
Ø 1200



Serie von LED Leuchten für Umgebungen, in denen diffuses und homogenes Licht erforderlich ist.

Montage: Aufputzmontage (mit mitgeliefertem Montagezubehör) oder „starre“ Aufhängung nur für Durchmesser 600 oder mit Kabeln (mit nicht enthaltenem Montagezubehör) Einbau für alle Modelle (mit Montagezubehör nicht im Lieferumfang enthalten).

Gehäuse und Rahmen: Struktur aus lackiertem Aluminium, weiß RAL 9003, schwarz RAL 9005 (andere Farben ab 50 Stück auf Anfrage).

Lackierung: Polyester Pulverbeschichtung.

Diffusor: Streuende Polykarbonatplatte.

Abdeckung: 2 mm dickes Opal-Polykarbonat.

Farbtemperatur: 3000 K - 4000 K - 6000 K.

LED: Aufrechterhaltung des Mindestlichtstroms bei 80 %: L80B20>50.000h.

Treiber: Entspricht EN55015, EN6100-3-2, EN6100-3-3, EN61347-1, EN61347-2-13, EN61547, EN62384.

Leistungsfaktor ≥ 0,95.

Das Produkt entspricht den Richtlinien:



220
240V

50/60
Hz

IK07

IP40

CRI 90

+40
C°
-20

650°

CE

100

DRIVER INCLUDED
MULTIPOWER

RG0

UGR
≤19

100

RETAIL

MARKET

SCHOOL
1+1=2
ABC

HOTEL

HOSPITAL

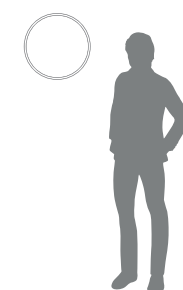
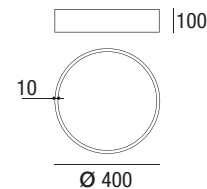
OFFICE

GYM

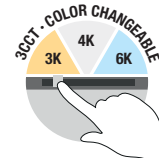
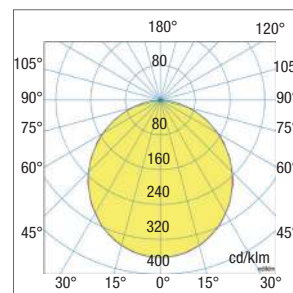
TOILET

WET

LED Mercedes 40 S-C-R



Photometrische Daten

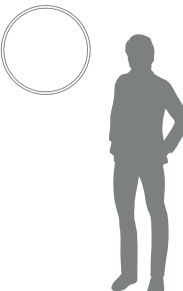
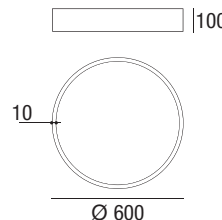


LED Mercedes 40 S-C-R - 3CCT **NEW**

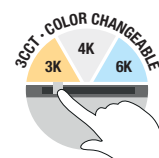
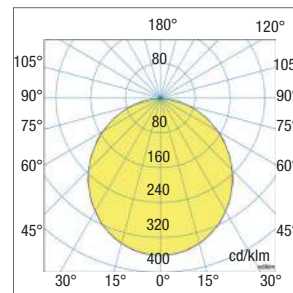
colour	W max	Lm output	K	pcs	Kg	CELL
B	30	2184	3000 4000 6000	001	3,50	6030-400/3C
N	30	2184	3000 4000 6000	001	3,50	6030-400B3C

4000 Werkskalibrierung

LED Mercedes 60 S-C-R



Photometrische Daten

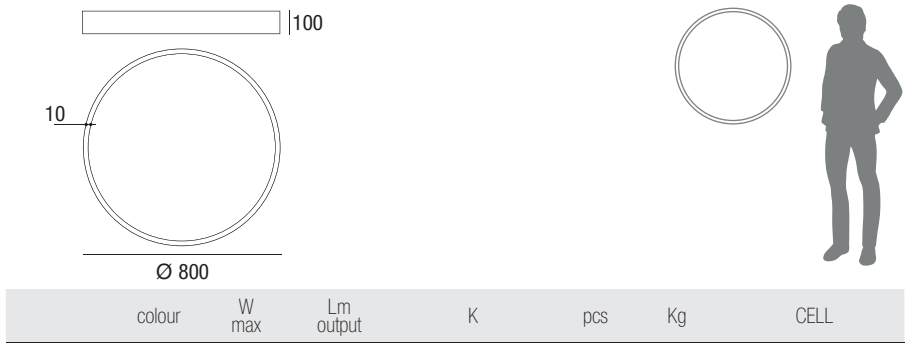


LED Mercedes 60 S-C-R - 3CCT **NEW**

colour	W max	Lm output	K	pcs	Kg	CELL
B	45	4095	3000 4000 6000	001	3,50	6045-600/3C
N	45	4095	3000 4000 6000	001	3,50	6045-600B3C

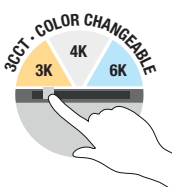
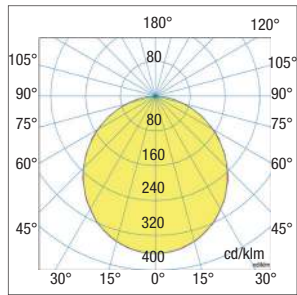
4000 Werkskalibrierung

LED Mercedes 80 S-C-R



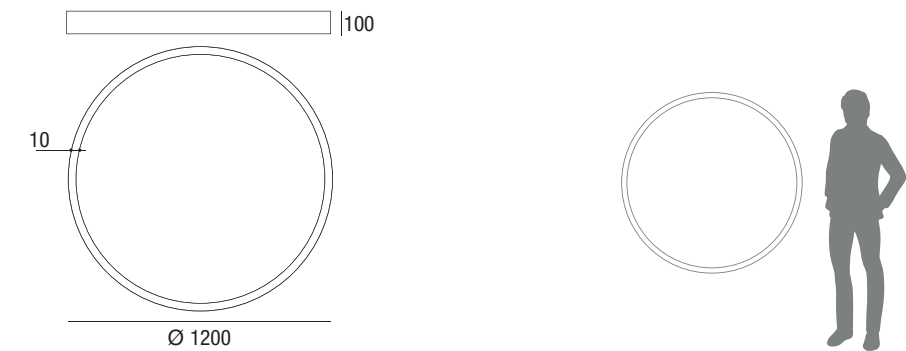
LED Mercedes 80 S-C-R - 3CCT NEW								
	colour	W max	Lm output	K	pcs	Kg	CELL	
B		80	7280	3000	4000	6000	001	3,50
N		80	7280	3000	4000	6000	001	3,50

Photometrische Daten



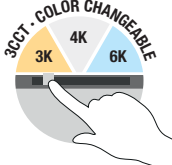
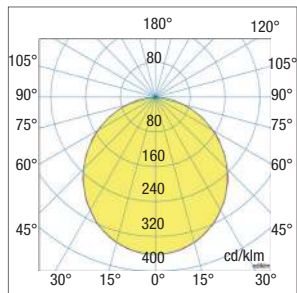
4000 Werkskalibrierung

LED Mercedes 120 S-C-R



LED Mercedes 120 S-C-R - 3CCT NEW								
	colour	W max	Lm output	K	pcs	Kg	CELL	
B		120	10900	3000	4000	6000	001	15,50
N		120	10900	3000	4000	6000	001	15,50

Photometrische Daten



Verfügbare Farben

Deckenversion C: inklusive Zubehör für die Deckenmontage

B Weiß RAL9003 - als Standard



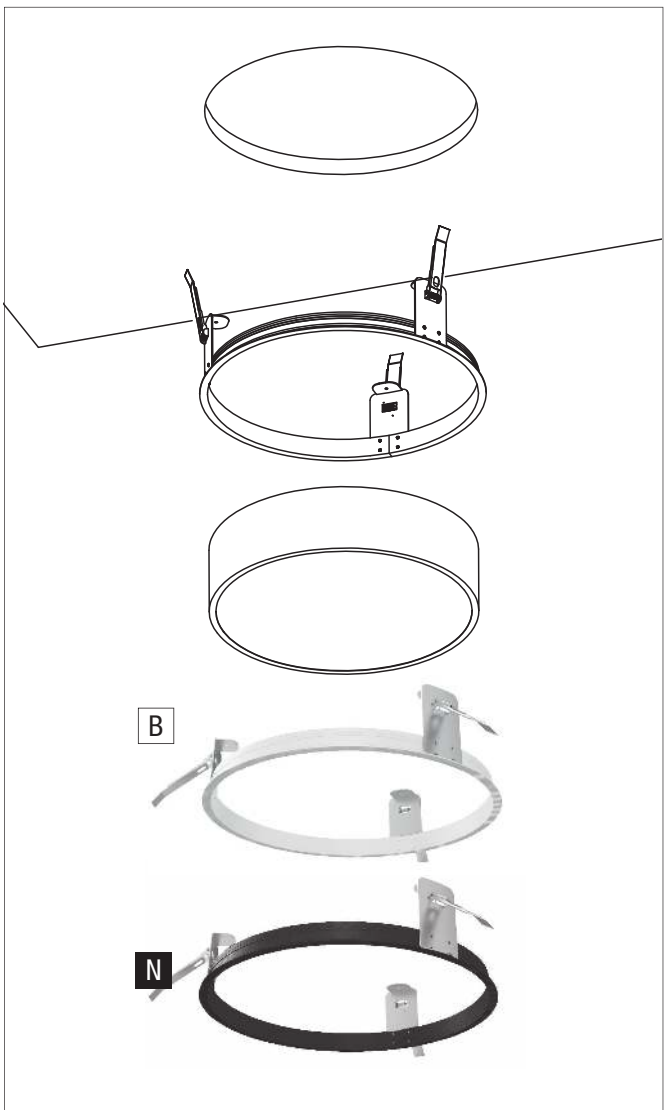
N Schwarz RAL9005



Zubehör für Deckeneinbau
nicht im Lieferumfang enthalten

B Cod. 6024-400RW - Ø400
Cod. 6048-600RW - Ø600
Cod. 6024-800RW - Ø800
Cod. 6048-1200RW - Ø1200

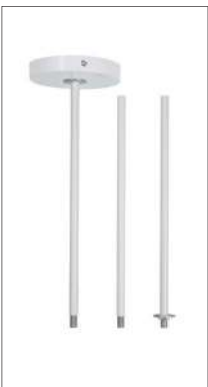
N Cod. 6024-400RB - Ø400
Cod. 6048-600RB - Ø600
Cod. 6024-800RB - Ø800
Cod. 6048-1200RB - Ø1200



Einbaurahmen für Mercedes auf Anfrage
Rahmen in zwei Farben erhältlich: Weiß RAL 9003 und Schwarz RAL 9005.

Deckenzubehör nicht im Lieferumfang enthalten

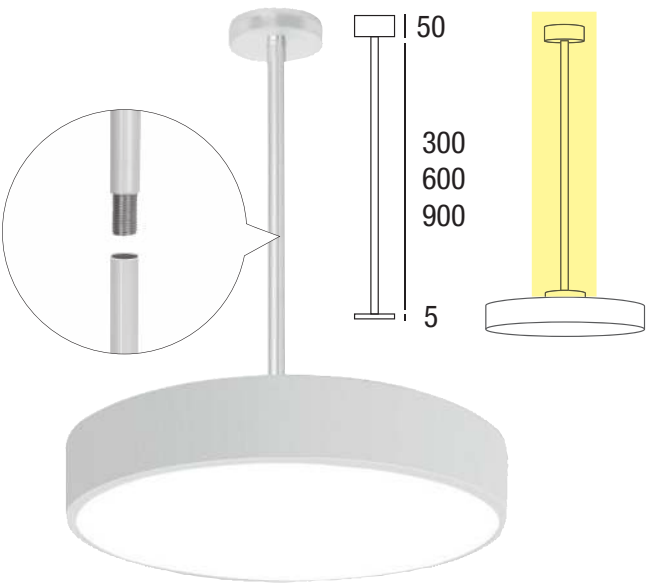
Cod. 6024-SR
Ø400 - Ø600



Cod. 8024-SR
Ø800



Starre Halterung auf Anfrage
Die starre Deckenhalterung für Mercedes Ø400 Ø600 - Ø800 kann in 3 x 30 cm Module unterteilt werden, Weiß RAL 9003.





B
Weiß / Blanc
RAL 9003



Cod. 6024-S (400/800/600)
Cod. 6024-S-1200
Abhängeset L=1,5 m, Farbe weiß



N
Schwarz/ Noir
RAL 9005



Cod. 6024-B-S (400/800/600)
Cod. 6024-B-S-1200
Abhängeset L=1,5 m, Farbe schwarz



◀ Led Mercedes R - Deckeneinbau

Deckenaufbau - LED Mercedes C ▶

◀ LED Mercedes S - Aufhängung

LED Regina 3CCT

AUF ANFRAGE

WIRE-LESS

DALI 2

3CCT
COLOUR
CHANGING



Serie von verstellbaren Schienenstrahlern 3CCT für die Beleuchtung von Geschäftsräumen (Supermärkte, Kaufhäuser, Einzelhandel usw.), Büros und allen Umgebungen, in denen eine allgemeine und akzentuierte Beleuchtung erforderlich ist.

Der Einsatz der LED-Technologie garantiert eine hohe Beleuchtungsleistung im Verhältnis zum Energieverbrauch, wodurch Wartungskosten entfallen und erhebliche Kosteneinsparungen erzielt werden.

Installation: auf dreiphasiger Eurostandard-Schiene (komplett mit Adapter)
Gehäuse: Aluminiumdruckguss UNI 5076, lackiert mit wärmehärtendem Polyesterpulver. Farbe Mattschwarz RAL 9005 oder Mattweiß RAL 9010.

Orientierungsfähigkeit: Z=350 °, Y=90 °

Schrauben: Stahl

Lackierung: Polyester-Pulverbeschichtung

Optik: konzentrierend und semikonzentrierend

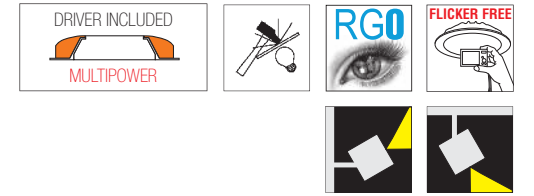
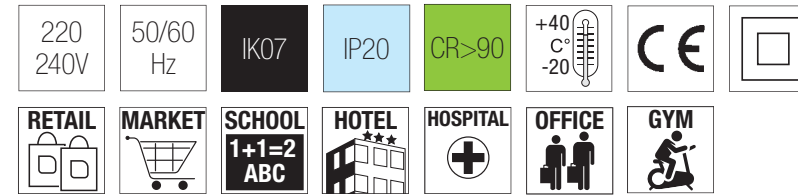
Schirm: 3 mm dickes gehärtetes Glas

Farbtemperatur: 3000K, 3500K, 4000K (3CCT).

Entspricht der Norm: EN60598-1, RG0 kein photobiologisches Risiko im Sinne der EN62471.

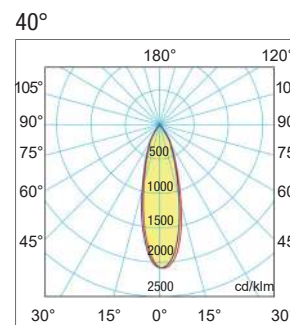
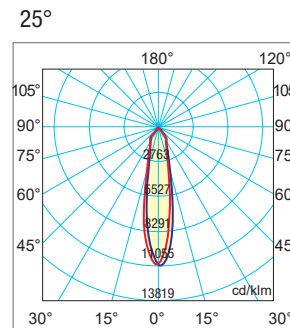
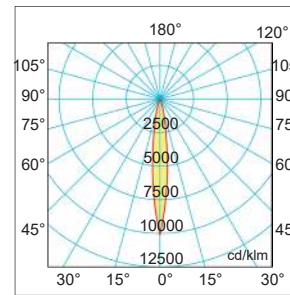
LED: Aufrechterhaltung des Mindestlichtstroms bei 80 %: L80B20>50.000h.

Treiber: Multipower 450÷1050mA, mitgeliefert Leistungsfaktor ≥0,95.



LED Regina 3 CCT

NEW



	colour	W max	K				pcs	Kg	CELL
U-BOOT	B	40	3000	3500	4000	15°	001	1,30	REG3CCT3015
U-BOOT	B	40	3000	3500	4000	25°	001	1,30	REG3CCT3025
U-BOOT	B	40	3000	3500	4000	40°	001	1,30	REG3CCT3040
U-BOOT	N	40	3000	3500	4000	15°	001	1,30	REG3CCT3015B
U-BOOT	N	40	3000	3500	4000	25°	001	1,30	REG3CCT3025B
U-BOOT	N	40	3000	3500	4000	40°	001	1,30	REG3CCT3040B

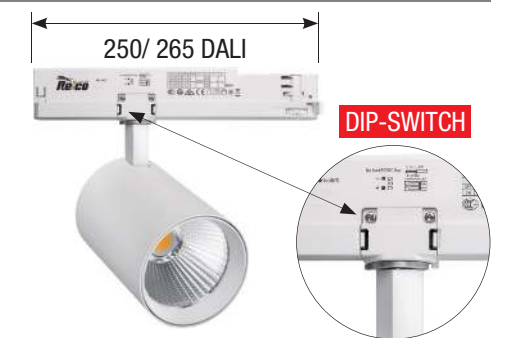
Zubehör nicht im Lieferumfang enthalten

Filter

Colour	Code	Code
N	Wabenraster	REG3CCT/FRA



Kalibrierung Treiber DIP SCHALTER



Kalibrierung		DIP-SWITCH									
Iout	mA	450	550	650	700	800	900	950	1000	1050	
Lm	Lm output	2090	2530	2970	3300	3630	4070	4180	4290	4400	
Power	W	19	23	27	30	33	37	38	39	40	
Werkskalibrierung											

LED Primadonna S

AUF ANFRAGE DALI 2



Verstellbare Scheinwerfer für die Beleuchtung von Geschäftsräumen (Supermärkte, Kaufhäuser, Einzelhandel usw.), Büros und allen Umgebungen, in denen eine allgemeine und akzentuierte Beleuchtung erforderlich ist.
Montage: hängend (komplett mit Befestigungsrosette) .
Gehäuse: Aluminiumdruckguss UNI 5076, lackiert mit wärmehärtendem Polyesterpulver.
Lackierung: Polyester-Pulverbeschichtung . Farbe Schwarz RAL 9005 oder Weiß RAL 9010.
Farbtemperatur: 3000K - 3500K - 4000K (3CCT).
Optik: halb-konzentrierend (auf Wunsch konzentrierend).
Abdeckung: 3 mm dickes gehärtetes Glas.
Treiber: eingebaut.
Entspricht der Norm: EN60598-1, RG0 kein photobiologisches Risiko im Sinne der EN62471.
Led: LUMILEDS- PHILIPS Aufrechterhaltung des Mindestlichtstroms bei 80 %: L80B20>50.000h.



220
240V

50/60
Hz

IK07

IP20

CRI<90

+40
C°
-20

650°

CE

DRIVER INCLUDED

RG0

CHURCH

DINNER

RETAIL

MARKET

HOTEL

GYM

Auf Anfrage: dimmbar

LED Primadonna S

Ø 95

40

2m
câble- Kabel

210

Ø 95

Ø 95

40

2m
câble- Kabel

210

Ø 95

colour

W

lm output

K

on demand

pcs

Kg

CELL

LED Primadonna S - 3CCT **NEW**

B	30	3000	3000	3500	4000	40°	24°	001	1,44	3292030S-3CCT
N	30	3000	3000	3500	4000	40°	24°	001	1,44	3292230S-3CCT

3CCT - COLOR CHANGEABLE

3K

3,5K

4K

Zubehör nicht im Lieferumfang enthalten

Symmetrischer Adapter mit Phasenwahlschalter

100

56

32

Colour	A	connectors	pcs	Kg	Code
B	max 10Kg	4	010	0,05	9009-4/W
B	max 10Kg	6 DALI	010	0,05	9209/W
B	Nippel zur Aufhängung				S-9009/BC-W
N	max 10Kg	4	010	0,05	9009-4/B
N	max 10Kg	6 DALI	010	0,05	9209/B
N	Nippel zur Aufhängung				S-9009/BC-B

arclite

light solutions

squareCENTURY 625 BAP backlit

3in1

- Hochwertiges und dabei preiswertes LED Flachpanel für Bildschirmarbeitsplätze
- Geeignet für Einlege-, Einbau-, Aufbau- und Pendelmontage
- Passend für Rasterdecken Modul 625x625
- Ersatz für T5/T8 Leuchteneinbaumodule
- Homogene Lichtverteilung
- Blendreduzierte Mikroprismenabdeckung UGR <19
- Einstellbare Farbtemperatur
- Farbtoleranz 4 SDCM
- Lichtstromrückgang nach 55.000h L80/B10 bei t_a 25° C
- Zubehör für Einbau- Aufbau- und Pendelmontage separat bestellen
- Hohe Flexibilität durch einstellbare Ausgangsströme von 700mA bis 1050mA,
- Separates, nicht dimmbares Betriebsgerät mit DIP-Schalter, Auslieferungseinstellung 800 mA



Ausführungen

Systemleistung	Diffuser	Lumen net (3500 K)	Effizienz	Artikel Nr.	Gehäusefarbe			Farbtemperatur		CRI	LxBxH
33 W (800 mA)	90°	4.015 lm	122 lm/W	AB81570	.00	weiß	white	.68	3000 K/ 4000 K/ 6500 K	80	620 x 620 x 30 mm



Zubehör



AA1100254
Aufbaurahmen
Farbe weiß
LxBxH 625,5 x 625,5 x 70 mm



AA11610.00
Einbaurahmen
Farbe weiß
LxBxH 650 x 650 x 40 mm
Deckenausschnitt LxB 635 x 635 mm



AA1100214
Halteklammern für Einbaumontage mit Deckenstärke max 20 mm



AA1100213
Seilabhängung inkl. Befestigungszubehör
l= 1500 mm

Auf Anfrage

- DALI, 1-10V, Push-Dim



arclite®
light
solutions

squareCENTURY 1200 BAP backlit

- Hochwertiges und dabei preiswertes LED Flachpanel für Bildschirmarbeitsplätze
- Geeignet für Einlege-, Einbau-, Aufbau- und Pendelmontage
- Passend für Rasterdecken Modul 300x1200
- Ersatz für T5/T8 Leuchteneinbaumodule
- Homogene Lichtverteilung
- Mikroprismatischer Acryldiffusor, UGR <19
- Einstellbare Farbtemperatur
- Farbtoleranz 4 SDCM
- Lichtstromrückgang nach 55.000h L80/B10 bei t_a 25° C
- Zubehör für Einbau- Aufbau- und Pendelmontage separat bestellen
- Hohe Flexibilität durch einstellbare Ausgangsströme von 700mA bis 1050mA,
- Separates, nicht dimmbares Betriebsgerät mit DIP-Schalter, Auslieferungseinstellung 800 mA



Ausführungen

Systemleistung	Diffuser	Lumen net (3500 K)	Effizienz	Artikel Nr.	Gehäusefarbe			Farbtemperatur		CRI	LxBxH
34 W (950 mA)	90°	4.370 lm	129 lm/W	AA81571	.00	weiß	white	.68	3000 K/ 4000 K/ 6500 K	80	1195 x 295 x 30 mm

DIP-Schalter Stromeinstellungen

Ausgangsstrom	Auslieferungseinstellung		Optional am Treiber einstellbar					
	950mA		900mA		800mA		700mA	
Kelvin	Wattage	Lumen net	Wattage	Lumen net	Wattage	Lumen net	Wattage	Lumen net
3000 K	35 W	4.095 lm	33 W	3.890 lm	30 W	3.570 lm	26 W	3.160 lm*
4000 K	34 W	4.370 lm*	32 W	4.175 lm*	29 W	3.785 lm*	25 W	3.295 lm*
6500 K	36 W	4.190 lm	34 W	4.010 lm	30 W	3.650 lm*	26 W	3.190 lm*

- * förderfähig
- * financial support

Zubehör Accessories

AA1100259
Aufbaurahmen
Farbe weiß
LxBxH 1200 x 300 x 70 mm

AA1100264
Halteklammern für Einbaumontage
mit Deckenstärke max 20 mm

AA1100213
Seilabhängung inkl. Befestigungszubehör
l= 1500 mm

Auf Anfrage

- DALI, 1-10V, Push-Dim

squareCENTURY 1250 BAP backlit

- Hochwertiges und dabei preiswertes LED Flachpanel für Bildschirmarbeitsplätze
- Geeignet für Einlege-, Einbau-, Aufbau- und Pendelmontage
- Passend für Rasterdecken Modul 312,5x1250
- Ersatz für T5/T8 Leuchteneinbaumodule
- Homogene Lichtverteilung
- Mikroprismatischer Acryldiffusor, UGR <19
- Einstellbare Farbtemperatur
- Farbtoleranz 4 SDCM
- Lichtstromrückgang nach 55.000h L80/B10 bei t_a 25° C
- Zubehör für Einbau- Aufbau- und Pendelmontage separat bestellen
- Hohe Flexibilität durch einstellbare Ausgangsströme von 700mA bis 1050mA,
- Separates, nicht dimmbares Betriebsgerät mit DIP-Schalter, Auslieferungseinstellung 800 mA



Ausführungen

Systemleistung	Diffuser	Lumen net (3500 K)	Effizienz	Artikel Nr.	Gehäusefarbe			Farbtemperatur		CRI	LxBxH
34 W (950 mA)	90°	4.370 lm	129 lm/W	AA81572	.00	weiß	white	.68	3000 K/ 4000 K/ 6500 K	80	1245 x 310 x 30 mm

DIP-Schalter Stromeinstellungen

Ausgangsstrom	Auslieferungseinstellung		Optional am Treiber einstellbar					
	950mA		900mA		800mA		700mA	
Kelvin	Wattage	Lumen net	Wattage	Lumen net	Wattage	Lumen net	Wattage	Lumen net
3000 K	35 W	4.095 lm	33 W	3.890 lm	30 W	3.570 lm	26 W	3.160 lm*
4000 K	34 W	4.370 lm*	32 W	4.175 lm*	29 W	3.785 lm*	25 W	3.295 lm*
6500 K	36 W	4.190 lm	34 W	4.010 lm	30 W	3.650 lm*	26 W	3.190 lm*

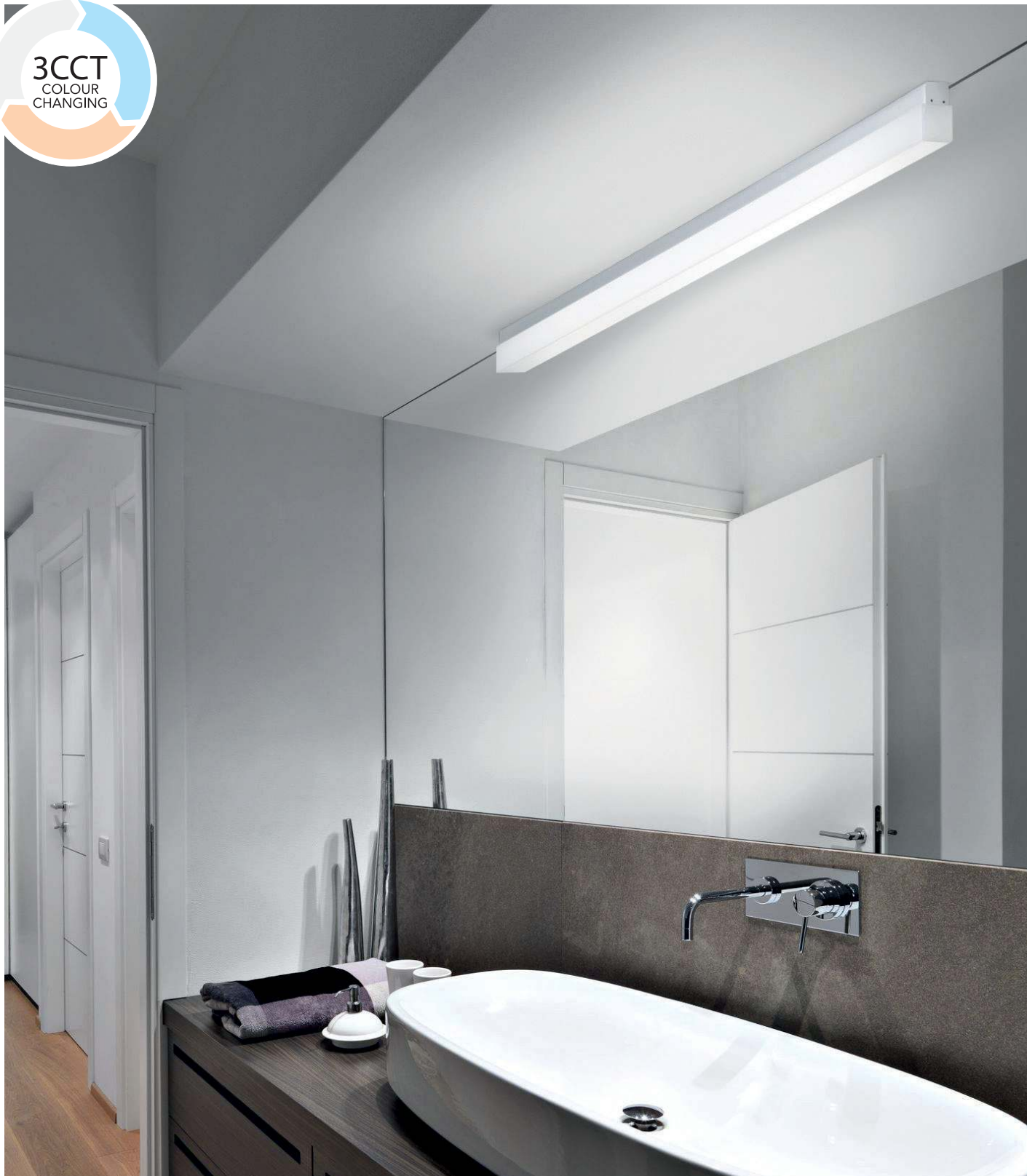
- * förderfähig
- * financial support

Zubehör

AA1100264
Halteklammern für Einbaumontage mit Deckenstärke max 20 mm

AA1100213
Seilabhängung inkl. Befestigungszubehör
l= 1500 mm

LED-Lichtlinien - CW 3CCT



LED-Leuchte in IP44, rechteckiger Querschnitt, ideal für Decken- oder Wandbeleuchtung, geeignet für Anwendungen in Nassbereichen.
LED-Lichtlinien hat den Vorteil eines Vollschirms mit durchgehendem Lichtlinieneffekt, jetzt auch in einer 3CCT-Version mit der Möglichkeit, die LED-Farbe, warmes Licht, kaltes Licht oder neutrales Licht, über eine Taste am Leuchtenkörper zu wählen.
Einbau: Decke und Wand
Körper: aus Aluminium
Schirm: opaler PMMA-Diffusor
Treiber: enthalten
Schalter 3CCT: C (kaltes Licht) N (neutrales Licht) W (warmes Licht) eingebaut (nur Version 3CCT).

IK07

IP44

CRI 90

+50
C°
-20

850°

CE

DRIVER NOT INCLUDED

RG0

RETAIL

MARKET

SCHOOL
1+1=2
ABC

HOTEL

HOSPITAL

OFFICE

GYM

WET

TOILET

220-240V 50/60Hz

CE

850°

IK07

IP44

LED Linee di luce CW 60 - 90 3CCT

3in1

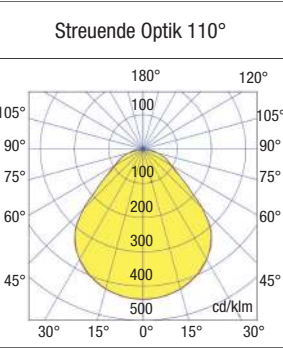
3CCT - COLOR CHANGEABLE

3K 4K 6K

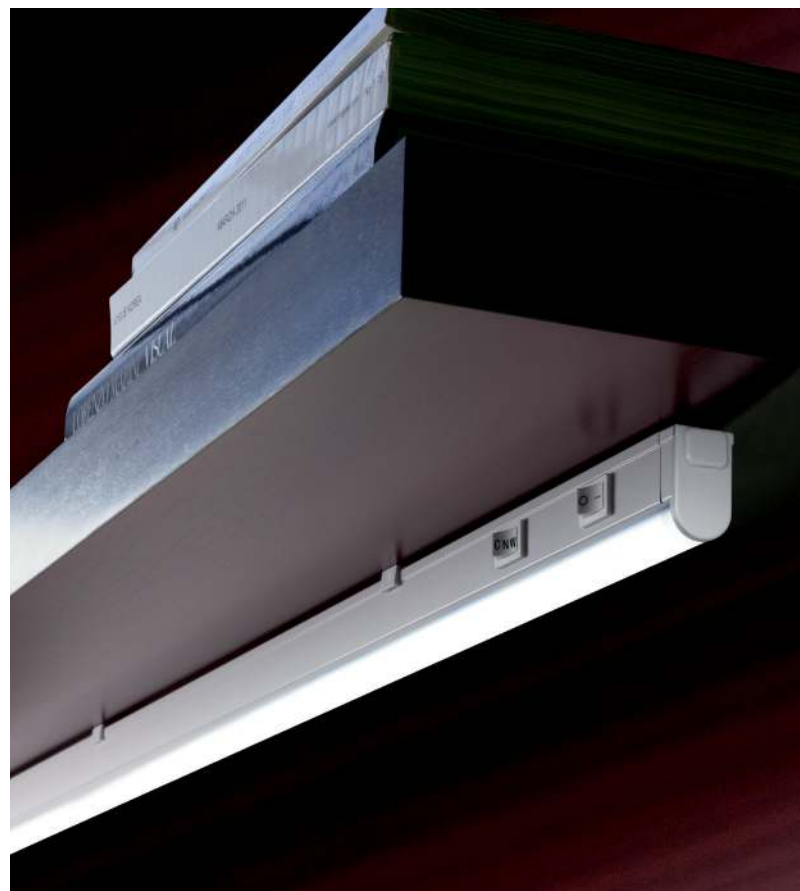
CAM

colour	W max	L.	lm output max	K	pcs	Kg	CELL
B	9	590	800	3000	4000	6000	1 1.00 2905152/3CCT
B	14	890	1300	3000	4000	6000	1 2.00 29056-573CCT

Fotometrische Daten



LED Classica - 3CCT



Reglette mit LED-Technologie, die den Verbrauch im Vergleich zu einer herkömmlichen Reglette erheblich reduzieren kann. Lebensdauer über 20.000 Stunden unter Einhaltung der Sicherheitsvorschriften.

LED Classica hat den Vorteil eines Vollschirms mit durchgehendem Lichtlinieneffekt, jetzt auch in einer 3CCT-Version mit der Möglichkeit, die LED-Farbe, warmes Licht, kaltes Licht oder neutrales Licht, über eine Taste am Leuchtenkörper zu wählen.

Einbau: Decke und Wand

Gehäuse: Polycarbonat Weiß

Schirm: gerippter PMMA-Diffusor

Inklusive Verkabelung: 1,8 m Kabel und Stecker, 15 cm Kabel mit zwei Steckern.

Netzteil: im Lieferumfang enthalten

Schalter: Eingebautes ON/OFF

Schalter 3CCT: C (kaltes Licht) N (neutrales Licht) W (warmes Licht) eingebaut (nur Version 3CCT).

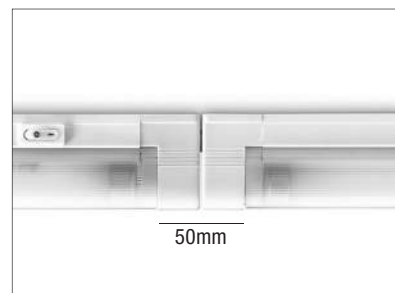
Ausgestattet mit Clips zur schnellen Befestigung.



LED Classica Verpackung

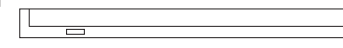


Sie können die Lampen in Serie bis zu einem Maximum von 10 Stück verdrahten. Es wird in jedem Fall empfohlen, Leuchten derselben Leistungsstärke zu verwenden. Andernfalls könnten kleine Farbdifferenzen zwischen den Leuchten mit unterschiedlicher Leistungsstärke feststellbar sein.



50mm

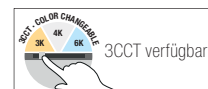
LED Classica



220-240V 50/60Hz

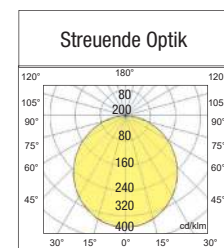


288 (4W)
516 (7W)
849 (14W)
1149 (20W)
1449 (22W)

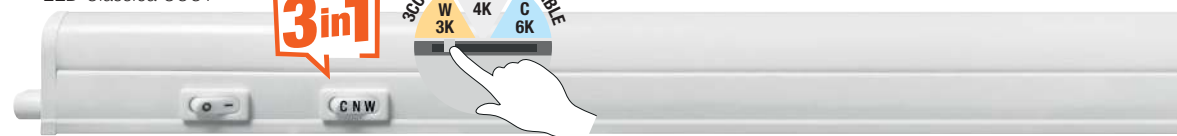
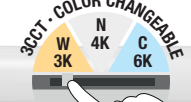


	colour	W		Lm	K				pcs	Kg	CELL
NEW 3CCT	B	7	* (13W)	180°	650	3000	4000	6000	001	0.40	28611/3-4-6K
NEW 3CCT	B	14	* (21W)	180°	1200	3000	4000	6000	001	0.40	28603/3-4-6K
NEW 3CCT	B	20	* (28W)	180°	1750	3000	4000	6000	001	0.50	28606/3-4-6K
NEW 3CCT	B	22	* (35W)	180°	1950	3000	4000	6000	001	0,60	28614/3-4-6K

* Fluoreszierende Leistung entsprechend der LED-Leistung



LED Classica 3CCT

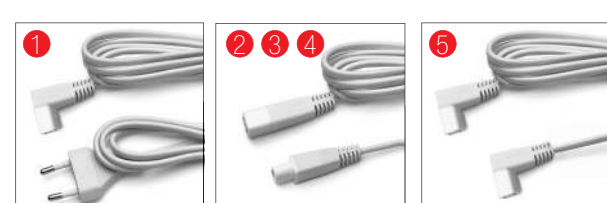


Zubehör inbegriffen

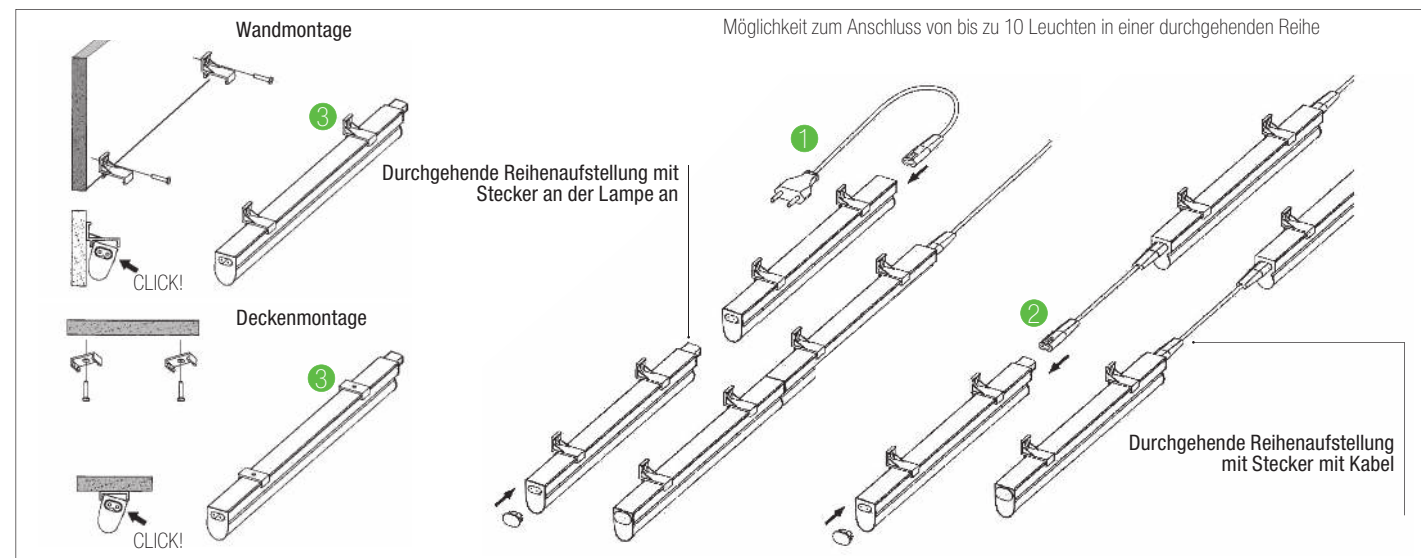


- 1 Cod. 24153
1,8m Kabel mit Verbinder und Stecker
- 2 Cod. 24157
15cm Kabel mit 2 Verbindern
- 3 Cod. 24154
Befestigungszubehör

Zubehör nicht inbegriffen



- 1 Cod. 24151
1,8m Kabel mit 90°-Verbinder
- 2 Cod. 24121
1m Kabel mit zwei Verbindern
- 3 Cod. 24156
30cm Kabel mit zwei Verbindern
- 4 Cod. 24159
50 cm Kabel mit zwei Verbindern
- 5 Cod. 24160
50cm Kabel mit zwei 90°-Verbindern



BASICseries LED Kamaleon, IP65



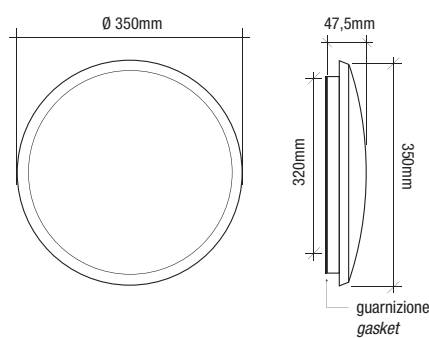
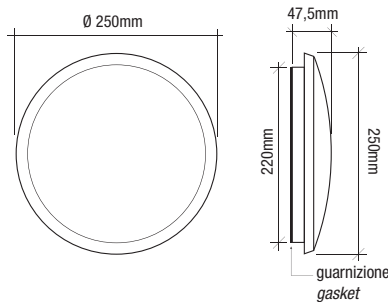
LED Kamaleon 6 Leuchten in einer.
Wasserdichte LED-Deckenleuchte, geeignet für Wohnungsbau, Läden und Hotels, erhältlich in zwei Größen $\varnothing 250$ mm und $\varnothing 350$ mm, mit einer Auswahl von drei verschiedenen Farbtemperaturen, warmweiß, neutralweiß oder kaltweiß, und mit einer Auswahl an Leistung zwischen 12W, 15W, 18W für die kleinere Größe und 18W, 24W oder 30W für die größere Größe.
Gehäuse und Rahmen: glasfaserverstärktes Nylon, Silikondichtung, unverlierbare Anti-Vandalismus-Torx-Schrauben.
Diffusor: aus opalem, stoßfestem und selbstverlöschendem Polycarbonat.
Verkabelung: 220-240V 50Hz Stromversorgung, PVC HT 105° flammhemmende Kabel, doppelte Isolierung. Kann sowohl für die Unterputz- als auch für die Außeninstallation verwendet werden; wird standardmäßig mit einer PG13,5-Nylon-Kabelverschraubung geliefert.



[6in1]

[6in1]

Wechseln Sie den Rahmen mit einem einfachen Klick!
Wählen Sie unter 3 verschiedenen Farben aus:
Grau, Schwarz und Weiß
(separat zu bestellen)



LED Kamaleon $\varnothing 250$ mm

Color	Code	W	K
	2591	12/15/18	3000
			4000
			6000

Lichtquelle	SMD LED
Max. Lichtstrom	1200/1500/1800 Lm
Gewicht (kg)	0,75

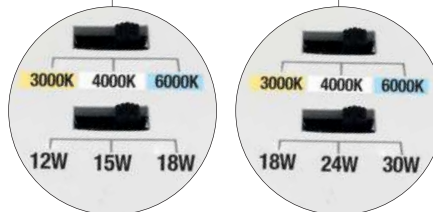
220-240V 50/60Hz DRIVER INCLUDED

LED Kamaleon $\varnothing 350$ mm

Color	Code	W	K
	2592	18/24/30	3000
			4000
			6000

Lichtquelle	SMD LED
Max. Lichtstrom	1800/2400/3000 Lm
Gewicht (kg)	0,85

220-240V 50/60Hz DRIVER INCLUDED



ZUBEHÖR: Kamaleon LED-Rahmen NICHT ENHALTEN



Leuchtenkörper

Color



Code	$\varnothing$ mm
2591	250
2592	350



Leuchtenrahmen

Color



Code	$\varnothing$ mm
2591/W	250
2592/W	350



Leuchtenrahmen

Color



Code	$\varnothing$ mm
2591/G	250
2592/G	350



Leuchtenrahmen

Color



Code	$\varnothing$ mm
2591/B	250
2592/B	350

LED Maga



LED-Leuchten für die feste Wand- oder Deckenmontage, die überall dort ihren Einsatz finden, wo ein Lichtpunkt mit Abstrahlwinkel nur nach unten oder nach oben und unten benötigt wird. Durch die sorgfältige Auswahl der Materialien und die korrosionsschützenden Oberflächenbehandlungen der einzelnen Komponenten sind die Leuchten für alle Außenbedingungen geeignet.

Gehäuse: lackierte, hoch korrosionsbeständige Aluminium-Druckgusslegierung.

Lackierung: Polyester-Pulverbeschichtung , witterungs- und korrosionsbeständig und garantiert für 1.000 Stunden in Salzsprühnebel.

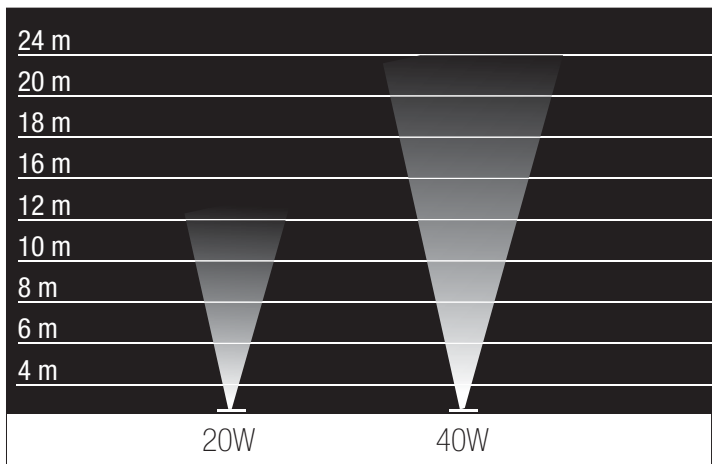
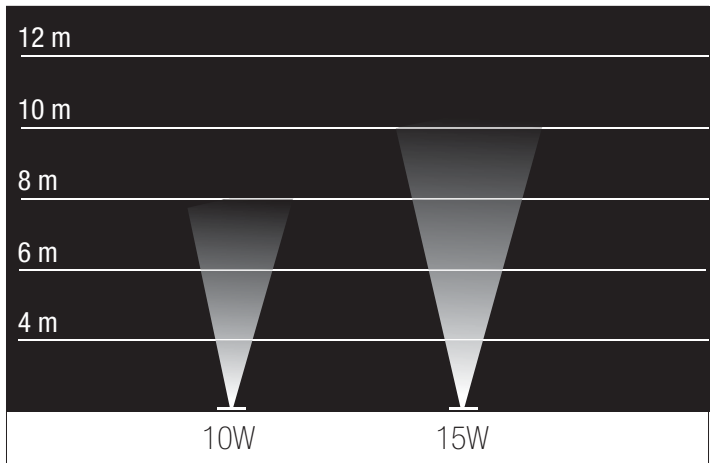
Farbe: Schwarz RAL 9005 (LED Maga W und LED Maga C) - Weiß RAL 9003 (nur LED Maga C).

Wandhalterung: Aluminium-Druckguss EAN46100. Polyester-Pulverbeschichtung

Schirm: Borosilikatglas H.4mm. extra klar, thermisch stoßfest und schlagfest

Treiber: eingebaut

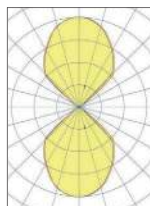
Lichtquelle: LED **CREE**, wobei eine Mindestlichtstärke von 80 % einzuhalten ist: 50.000h (L80B10)



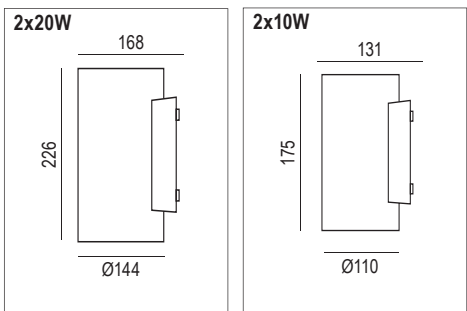
LED Maga W UP & DOWN - Ø 110mm - Ø 144mm



220-240 Vac	50/60 Hz	IP66	IK08	CRI >80	+40°C -20°C	850°	850°	850°	850°	DRIVER INCLUDED
-------------	----------	------	------	---------	----------------	------	------	------	------	-----------------



colour	W	Optic	K			lm	pcs	Kg	CELL
N	2x20	80°	3000	4000	5000	2x1900	1	1,40	32323-3CCT



LED Maga W - Ø 110mm - Ø 144mm



220-240 Vac

50/60 Hz

IP66

IK08

CRI >80

+40 C°
-20

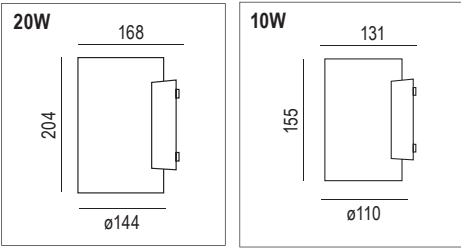
850°

DRIVER INCLUDED

CE

colour	W	Optic	K			lm	pcs	Kg	CELL
N	10	80°	3000	4000	5000	950	1	1,20	32313-103CCT

3CCT SWITCHABLE



LED Maga C (Ø 126mm / Ø 168mm)



220-240 Vac

50/60 Hz

IP66

IK08

CRI >80

+40 C°
-20

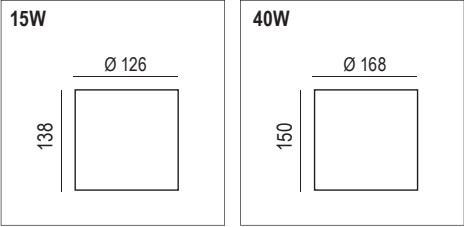
850°

DRIVER INCLUDED

CE

colour	W	Optic	K			lm	pcs	Kg	CELL
N	15	100°	3000	4000	5000	1000	1	1,10	32299-3CCT

3CCT SWITCHABLE



3 CCT-Funktionen
(3000K - 4000K - 5000K)
mit Schiebeschalter einstellbar



LED Su & Giù



Diese Wandleuchte ist ideal für die Beleuchtung von Eingängen oder Fassaden und architektonischen Elementen.

Installation: Wandmontage

Gehäuse und Rahmen: Aluminiumdruckguss UNI EN 1706, beschichtet mit duroplastischem Polyesterpulver

Lackierung: Polyester-Pulverbeschichtung, witterungs- und korrosionsbeständig und garantiert für 1.000 Stunden in Salzsprühnebel. Farbe Schwarz RAL 9005 oder Weiß RAL 9003

Optik: einstellbar nur für das Modell Su & Giù Bei dem Modell Doppio Su & Giù ist die Optik nicht verstellbar.

Driver: eingebaut

Lichtquelle: LED **CREE** Aufrechterhaltung des Mindestlichtstroms bei 80 %: 50.000h (L80B10).

220-240
Vac

50/60
Hz

IP65

IK08

CRI
>80

+40
C
-20



850°





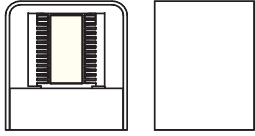
colour	W	K			lm	pcs	Kg	CELL
N	2x4,5W	2700	3000	4000	2x375	1	1,50	32292-3CCT
B	2x4,5W	2700	3000	4000	2x375	1	1,50	32291-3CCT



110

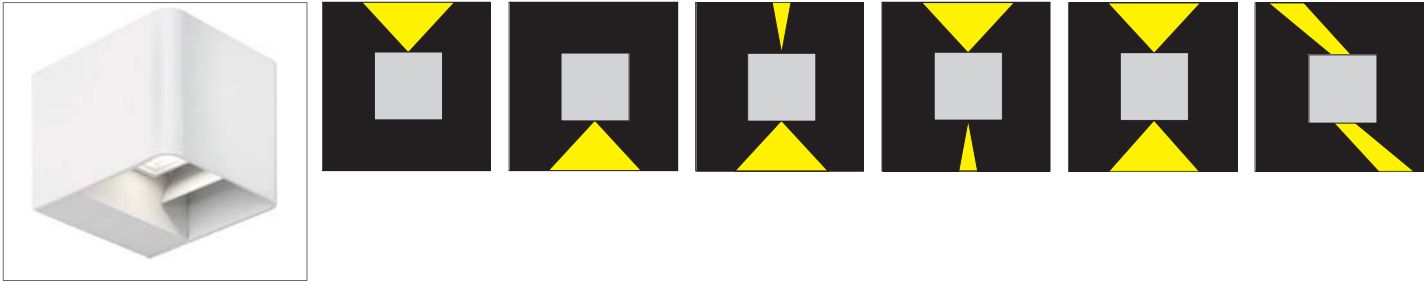
90

125



Referenzstandards
EN60598-1
EN60598-2-1
EN62471
EN62031
EN60598-2-5
EN61547

Verstellbare Lamellen für Lichtaustritt mit unterschiedlichen Neigungen



BASICseries LED Allegra Basic

[6in1]



LED-Leuchten für diffuse Beleuchtungsanwendungen im Innen- und Außenbereich. Die hohe Beleuchtungsleistung ermöglicht den Einsatz dieser Leuchten in einer Vielzahl von Anwendungsbereichen, wie z. B. in Gemeinschaftsbereichen, Geschäften und Lagerhallen, auch wenn ein hoher Schutz gegen Staub, Wasser und Stöße erforderlich ist.
Installation: Decken- oder Hängeleuchte
Gehäuse: unzerbrechliches graues UV-stabilisiertes Polycarbonat.
Schrauben: rostfreier Stahl
Haken: Polyamid + Glasfaser
Kabel: halogenidfrei
Entspricht der Norm: EN62471: 2008, Photobiologische Sicherheit von Lampen und Lampensystemen.
Treiber: eingebaut
Lichtquelle: LED **SAMSUNG**. Leistungsfaktor $\geq 0,95$
LED Mindestlichtstromerhalt bei 90% - 50.000h (L90B10).
Farbtemperatur: 3000K - 4000K - 6000K (3CCT).
Referenznormen: EN60598-1; EN60598-2-1; EN62471; EN62031; EN60598-2-5; EN61547

220-240 Vac

50/60 Hz

IP66

IK08

CRI > 80

+45 C°
-25

CE

850°

RG0

Driver included
MULTIPOWER

80.000 h
120 Lm/W

120° 180° 120°
105° 90° 75° 60° 45°
30° 15° 0° 15° 30°
60 120 180 240 300
110° Wide

colour	W	Optic	K			lm output	lm/W	pcs	Kg	CELL
G	max 42	110°	3000	4000	6000	max 5.040	120	1	2,50	32030/C-3CCT

3CCT SWITCHABLE

Leistung manuell in 4 Stufen einstellbar

Multi-Power-LED-Treiber im Lieferumfang enthalten	
I mA	W
200	18
250	24
300	36
350	42
	Werkskalibrierung



Um die Beleuchtungsanlage richtig zu steuern, muss immer sowohl der Beleuchtungsbedarf durch Beleuchtungsberechnungen als auch die Einhaltung des Energieverbrauchs berücksichtigt werden.
Unsere Allegra Basic LED-Modelle erreichen dies, weil sie mit Multi-Power-Treibern ausgestattet sind. Diese speziellen Treiber ermöglichen die Einstellung des Ausgangsstroms über Dip-Schalter, so dass die richtige Lampenleistung je nach den gewünschten Anforderungen bereitgestellt wird, was sowohl Energieeinsparungen als auch die Einhaltung des in der Planungsphase festgelegten Lichtstroms ermöglicht.

Zubehör inbegriffen



Wand-/Deckenhalterung aus rostfreiem Stahl. Dübel und Schrauben nicht enthalten. Für die Wand- oder Deckenmontage sind Dübel und Schrauben zu verwenden, die für den Untergrund geeignet sind, auf dem das Gerät verankert werden soll.

LED Ovest



Poller für die Garten- oder Parkbeleuchtung, mit dezentem Lichteffekt.

Installation: in der Erde

Gehäuse: Aluminiumdruckguss UNI EN 1706, beschichtet mit duroplastischem Polyesterpulver

Lackierung: Polyester-Pulverbeschichtung, witterungs- und korrosionsbeständig und garantiert für 1.000 Stunden in Salzsprühnebel. Farbe Schwarz RAL 9005.

Diffusor: aus transparentem Polycarbonat (verhindert wirksam Vergilbung und Alterung)

Treiber: eingebaut

Lichtquelle: LED. Leistungsfaktor ≥0,92. Aufrechterhaltung des Mindestlichtstroms 80 %. 50.000h (L80B20)

220-240
Vac

50/60
Hz

IP65

IK09

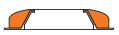
CRI
>90

+50
C°
-20



850°

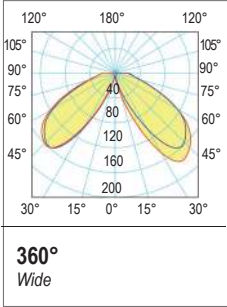



DRIVER INCLUDED


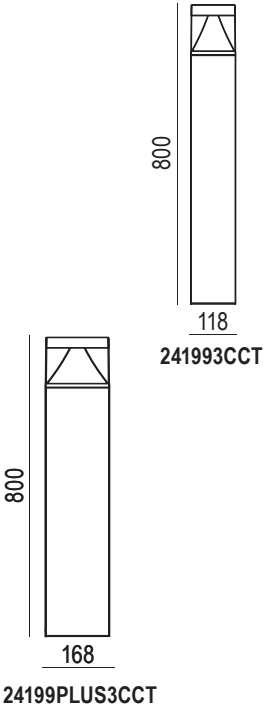




colour	H mm	W	Optic	K			lm	pcs	Kg	CELL	
N	800	9,7	130°	2700	3000	4000	600	1	5,00	241993CCT	
N	800	25	130°	2700	3000	4000	2.250	1	5,00	24199PLUS3CCT	



- Referenzstandards
- EN60598-1
 - EN60598-2-1
 - EN62471
 - EN62031
 - EN60598-2-5
 - EN61547





3 CCT-Funktionen
(2700K - 3000K - 4000K)
mit Schiebeschalter
einstellbar

Auf Anfrage



1-10Vdc
Pag. VI



DALI 2
Pag. VI



SENSOR
Pag. VI

Die gezeigten Abbildungen dienen nur zu Illustrationszwecken. Die aufgeführten technischen Beschreibungen, Abbildungen, Maße sowie lichttechnischen Daten sind unverbindlich. Für Druckfehler und Irrtümer übernehmen wir keine Gewähr. Alle genannten und abgebildeten Markennamen, Produkte, Darstellungen, Bezeichnungen, Bilder, digitale und intellektuelle Rechte sind Eigentum der jeweiligen Rechteinhaber und werden als geschützt anerkannt.

Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen unter www.arclite.de/agb

© ARCLITE Lichtvertrieb GmbH
Stand Mai 2025

Erstellung von ARCLITE®

Version 14.05.25



ARCLITE®



FACEBOOK



INSTAGRAM



LINKEDIN



XING



YOUTUBE



ARCLITE® Lichtvertrieb GmbH

Marie-Curie-Strasse 11
22941 Bargteheide
Deutschland | Germany
T: +49 4532 2868-0
F: +49 4532 2868-80

info@arclite.de

www.arclite.de