ANBAUSTRAHLER

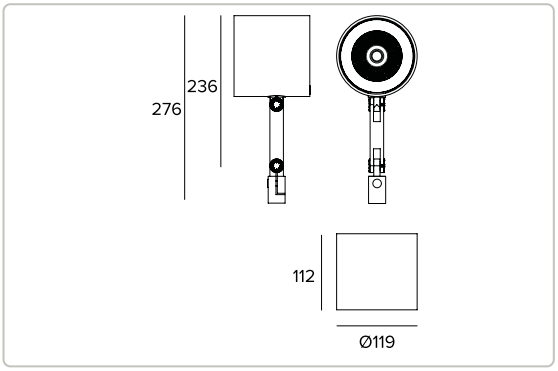
# Coro 120



**Art.-Nr.**
## T045NSL930DB

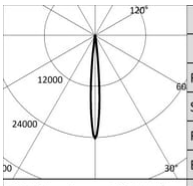
| LICHTFARBE | LICHTVERTEILUNG | OUTPUT |
|---|---|---|
| 3000K<br>90 | NSP<br>9° | 19,4W<br>1621lm |

| BETRIEBSGERÄT STEUERUNG | FARBE |
|---|---|
| 500mA | |




**Alle Daten auf der Maßzeichnung sind in mm angegeben.**




| 3000K | | H(m) | D(m) | Emax(lx) |
|---|---|---|---|---|
| Ra90 | | | 9° | |
| Fixture Power | 19W | 1 | 0.17 | 47791 |
| Source Flux | 1973lm | 2 | 0.33 | 11948 |
| Fixture Flux | 1621lm | 3 | 0.50 | 5310 |
| Efficacy | 84lm/W | 4 | 0.66 | 2987 |
| Imax | 47791cd | 5 | 0.83 | 1912 |

## Technische Daten

### Konzept

Professioneller ausrichtbarer LED-Strahler für die Installation an Wand oder Gesims mit fixem.

### Lichtquelle

| | |
|---|---|
| Hocheffiziente COB-LED Ra90. | |
| Die Energieeffizienzklasse des Produkts | F |
| Nennleistung | 19W |
| Nenn-Lichtstrom | 1973lm |
| Farbwiedergabeindex | 90 |
| Rf | 92 |
| Rg | 101 |
| Ähnliche Farbtemperatur | 3000K |
| Lebensdauer (L80/B10) | 52000h tq +25°C |
| Lebensdauer (L90/B10) | 52000h tq +25°C |

TARGETTI

CCIAA Firenze
Share Capital: € 500.000,00
USt.-ID. (IT): 01537660480
Handelsregistereintrag: FI-275656

Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
Italy

Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

Aus Gründen der technologischen Entwicklung der elektronischen Bauteile unterliegen die aufgeführten Daten eventuellen Aktualisierungen. Daher muss bei der Bestellung eine Bestätigung angefordert werden.
Der Lichtstrom und die elektrische Leistung weisen einen Toleranzbereich von +/-10% im Vergleich zum angezeigten Wert auf. Tq bei +25 °C auf (CIE 121).

Technische Änderungen vorbehalten.

## Technische Daten

### Beleuchtungstechnische Merkmale

Version MSP: TIR-Linse aus optischem PMMA.

| | |
|---|---|
| Optik | NSP |
| Abstrahlwinkel | NSP |
| Optische Effizienz | 82,14% |
| Leuchten-Lichtstrom | 1621lm |
| Lichtausbeute | 84lm/W |
| Fotobiologische Sicherheit | Risikogruppe 1 (RG 1 = geringes Risiko) |

### Mechanische Merkmale

Gehäuse aus Druckguss-Aluminium. Frontring und Gelenke aus pulverbeschichtetem Aluminium. Passives Wärmeabführungssystem. Ausrichtungsmöglichkeit des Gehäuses horizontal um +/-165° und um 180° auf vertikaler Ebene, mit Feststellung der Ausrichtung mittels eines Einstellknopfes für beide Freiheitsgrade. Montage von Zubehör möglich. Um 180° vertikal ausrichtbarer Gelenkarm. Ausrichtungsmarkierungen an den Gelenken.

| | |
|---|---|
| Farbe und Oberfläche | Tiefschwarz |
| Abmessungen | ØxH 119x112mm |
| Gewicht | 1,46Kg |
| Version | Langer arm |
| Schutzart | IP20 |

### Elektrische Merkmale

Zu ergänzen mit Treiber, erhältlich als elektronische ON-OFF Version, als dimmbare DALI Version oder mit dem Steuersystem Casambi.

| | |
|---|---|
| Leistungsaufnahme der Leuchte | 19,4W |
| Betriebsgerät | 500mA |
| Schutzklasse | SCHUTZKLASSE 3 |
| einschließlich Treiber | NEIN |
| Umgebungstemperaturen | 0°C / +25°C |

### Installation

Zu ergänzen mit dem entsprechenden Installationssystem: Montageplatte, Gehäuseplatte mit integriertem Treiber, Installationskanal.

### Hinweise

Die Angaben zur Leistung der Leuchte berücksichtigen nicht die Stromaufnahme des zusätzlichen Treibers. Dieser Wert hängt von dem jeweiligen Treiber ab. Inbetriebnahme des Steuerungssystems über eine kostenlose APP; der Einsatz eines spezialisierten Technikers kann auf Anfrage angeboten werden.

### Rechtsvorschriften und Zertifizierungen

CE

### Garantie

5 Jahre.

## Artikelnummern für notwendiges Zubehör

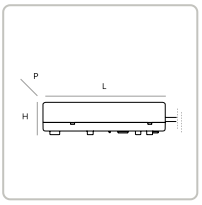
### Befestigungssystem



| ART.-NR. | FARBE | TREIBER | AUSGANGSSTROM | BETRIEBSGERÄT |
|---|---|---|---|---|
| A073ELDB | ● | ON-OFF | 500mA | 220-240Vac |
| A073CADB | ● | CASAMBI | 500mA | 220-240Vac |
| A073DADB | ● | DALI | 500mA | 220-240Vac |

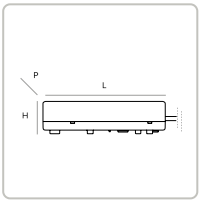
Montagefuß für die Installation auf Oberflächen mit integriertem Treiber.

### Stromversorgung




| ART.-NR. | IP | AUSGANGSSTROM | BETRIEBSGERÄT | W | LXHXP |
|---|---|---|---|---|---|
| 1T3966 | IP20 | 500mA | 220-240Vac | max 21W | 97x30x43mm |

Elektronisches ON-OFF Betriebsgerät.




| ART.-NR. | IP | AUSGANGSSTROM | BETRIEBSGERÄT | W | LXHXP |
|---|---|---|---|---|---|
| 1T4631 | IP20 | 500mA | 220-240Vac | max 27W | 146x30x44mm |

Stromversorgung DALI.

### Befestigungssystem



| ART.-NR. | FARBE |
|---|---|
| A071DB | ● |

Montagefuß für die Installation auf Oberflächen.



| ART.-NR. | FARBE |
|---|---|
| A072DB | ● |

Montageprofil für die Installation auf Oberflächen 900mm.
Individuell in Zehn-Zentimeter-Abschnitten teilbar.
Mit drei Montagesockeln für "Coro 80" und "Coro 120".

## Zubehör

### Filter



| ART.-NR. | Ø |
|---|---|
| 1T3141 | 80mm |

Lichtbrechender Lichtlanzen-Filter aus geriffeltem Flachglas.
Ermöglicht eine ovale Form des Lichtbündels; in Kombination mit den Spot-Optiken erscheint der Lichtlanzen-Effekt noch intensiver.

Nicht für DBS Version.

TARGETTI

CCIAA Firenze
Share Capital: € 500.000,00
USt.-ID. (IT): 01537660480
Handelsregistereintrag: FI-275656

Targetti Sankey S.r.l.
Via Giuseppe Garibaldi, 82
50041 Calenzano (FI)
Italy

Tel: +39 055 37911
targetti.com
targetti@targetti.com

Aus Gründen der technologischen Entwicklung der elektronischen Bauteile unterliegen die aufgeführten Daten eventuellen Aktualisierungen. Daher muss bei der Bestellung eine Bestätigung angefordert werden.
Der Lichtstrom und die elektrische Leistung weisen einen Toleranzbereich von +/-10% im Vergleich zum angezeigten Wert auf. Tq bei +25 °C auf (CIE 121).

Technische Änderungen vorbehalten.



| ART.-NR. | Ø |
|---|---|
| 1T3140 | 80mm |

Lichtbrechender mikroprismatischer Diffusor aus Flachglas.
Ermöglicht einen sanften Beleuchtungseffekt.

Nicht für DBS Version.

## Gitter



| ART.-NR. | Ø |
|---|---|
| 1T3423 | 80mm |

Blendschutzgitter.
Mit Bienenwaben-Struktur aus schwarz lackiertem Metall.

Nicht für DBS Version.

## Cut-off



| ART.-NR. | Ø |
|---|---|
| 1T3142 | 80mm |

Abschirmungsrohr.
Ermöglicht es, die Lichtemission so zu fokussieren, dass der Randabfall des Abstrahlwinkels eliminiert wird.

Nicht für DBS Version.

## Abdeckung



| ART.-NR. | Ø |
|---|---|
| 1T3143 | 80mm |

Asymmetrischer Blendschutz-Diffusorschirm aus eloxiertem Aluminium, mit schwarzer Außenlackierung.
Einschließlich Lichtlanzen-Filter.
Ermöglicht einen Wallwasher-Effekt.
Kombinierbar mit den Optiken Spot und Flood.

Nicht für DBS Version.

## Notlicht-Kit



| ART.-NR. |
|---|
| A059 |

Notlicht-SET bestehend aus Inverter, Batterie LIFePO4 und Grüne LED-Anzeige.
Ermöglicht die Verwendung der angeschlossenen Leuchte als Notbeleuchtung.
Bei Konfiguration des Geräts kann die Akkuleistung auf 1 Stunde oder 3 Stunden gestellt werden.
Das komplette Aufladen der Batterien dauert 12 Stunden.
Grüne LED-Anzeige, die über einadrige Kabel L= 800mm mit dem Inverter verbunden ist.
Notlicht-SET für Leuchten gemäß der Norm EN 60598-2-22, mit Ausnahme von Risikobereichen.
Abmessungen der Batterie 160x54x30 mm.
Abmessungen des Inverters 165x40x25 mm.



Aus Gründen der technologischen Entwicklung der elektronischen Bauteile unterliegen die aufgeführten Daten eventuellen Aktualisierungen. Daher muss bei der Bestellung eine Bestätigung angefordert werden.
Der Lichtstrom und die elektrische Leistung weisen einen Toleranzbereich von +/-10% im Vergleich zum angezeigten Wert auf. Tq bei +25 °C auf (CIE 121).

Technische Änderungen vorbehalten.

## Steuersystem




**ART.-NR.**

**1T5349**

IP20 Funk-Steuergerät mit DALI-Schnittstelle.
Der Extender generiert einen lokalen DALI2-Bus und ermöglicht so eine direkte Verbindung zu einem DALI-Schnittstellen-LED-Treiber.
Das Modul kann nur in einem geschlossenen System verwendet und nicht an ein bereits bestehendes DALI-Netz angeschlossen werden.
Das Modul wird drahtlos über Bluetooth-Technologie 5.0 von Smartphone oder Tablet über die Anwendung CASAMBI gesteuert.
Die Geräte erstellen automatisch ein adaptives, robustes und zuverlässiges drahtloses Mesh-Netzwerk, das die einfache und effiziente Steuerung einer großen Anzahl von Geräten ermöglicht.
Die Steuereinheit ist auf das DALI 1CH-Profil voreingestellt, sodass das Gerät einen einzelnen DALI-Treiber mit Broadcast-Befehlen steuern kann.
Neben dem DALI-Broadcast stehen weitere Betriebsarten zur Verfügung, wie zum Beispiel:

- Taster (normalerweise offen)
- Steuereinheit 0/1-10V
- Steuereinheit DALI Tunable White DT8
- Anwesenheitssensor

Falls vom voreingestellten Modus abweichend, muss das gewünschte Betriebsprofil direkt vom Benutzer eingestellt werden, bevor die Steuereinheit an das Casambi-Netzwerk gekoppelt wird.
LxHxP=102x25x36mm.



**ART.-NR.**

**2T0131**

IP20 Extender zur drahtlosen Steuerung von LED-Treibern mit dimmbarer DALI- (oder 1-10V-) Schnittstelle basierend auf der Casambi-Technologie.
Der Extender verfügt über einen DALI2-Ausgang mit der Möglichkeit, bis zu 40 Leuchten zu steuern.
Durch das Hinzufügen einer weiteren externen BUS-DALI-Stromversorgung ist die Steuerung von bis zu 64 Leuchten möglich.
Der IP20 Extender ist auf das DALI-Broadcast-Profil voreingestellt, d.h. alle daran angeschlossenen Leuchten sind auf dem gleichen Niveau dimmbar.
Neben dem DALI-Broadcast stehen weitere Betriebsarten zur Verfügung, wie zum Beispiel:

- EXTENDER DALI 8CH
- EXTENDER DALI Tunable White
- EXTENDER 0/1-10V
- EXTENDER DALI 4CH
- EXTENDER DALI DT8 Tunable White

Falls vom voreingestellten Modus abweichend, muss das gewünschte Betriebsprofil direkt vom Benutzer eingestellt werden, bevor der Extender mit dem Casambi-Netzwerk gekoppelt wird.
LxHxP=130x22x30mm.



Aus Gründen der technologischen Entwicklung der elektronischen Bauteile unterliegen die aufgeführten Daten eventuellen Aktualisierungen. Daher muss bei der Bestellung eine Bestätigung angefordert werden.
Der Lichtstrom und die elektrische Leistung weisen einen Toleranzbereich von +/-10% im Vergleich zum angezeigten Wert auf. Tq bei +25 °C auf (CIE 121).

Technische Änderungen vorbehalten.