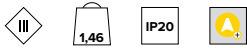
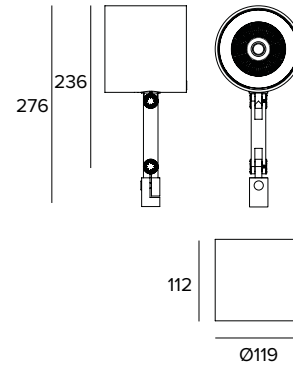


**T045MFR930FW | CORO 120****Professioneller ausrichtbarer LED-Strahler für die Installation an Wand oder Gesims mit fixem**

Die fotometrischen Werte der Leuchte sind auf den folgenden Seiten aufgeführt



Alle Daten auf der Maßzeichnung sind in mm angegeben.

**LICHTQUELLE**

Hocheffiziente COB-LED Ra90.

**Die Energieeffizienzklasse des Produkts:** E

**Nennleistung:** 36/50W

**Nenn-Lichtstrom:** Siehe Fotometrien

**Farbwiedergabeindex:** 90

**Rf:** 92

**Rg:** 101

**Ähnliche Farbtemperatur:** 3000K

**Lebensdauer (L80/B10):** >50000h tq +25°C

**ELEKTRISCHE MERKMALE**

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

**Leistungsaufnahme der Leuchte:** Siehe Fotometrien

**Betriebsgerät:** 1050/1400mA

**Schutzklasse:** SCHUTZKLASSE 3

**einschließlich Treiber:** NEIN

**Klasse F:** JA

**Umgebungstemperaturen:** 0°C / +25°C

**BELEUCHUNGSTECHNISCHE MERKMALE**

Version FL: Reflektor mit ovalen Facettierungen aus spiegelndem, anodisiertem Aluminium. Einschließlich Sicherheitsglas. Austauschbare Reflektoren als Zubehör erhältlich.

**Optik:** REFLEKTOR

**Abstrahlwinkel:** FL

**Optische Effizienz:** 85%

**Leuchten-Lichtstrom:** Siehe Fotometrien

**Lichtausbeute:** Siehe Fotometrien

**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:** Florentinweiß

**Gewicht:** 1,46Kg

**Version:** LANGER ARM

**Schutzart:** IP20

**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.

**GARANTIE**

5 Jahre.

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.

Targetti Sankey S.r.l.  
Via Pratese, 164  
50145 Firenze - Italy  
Tel: +39 055 37911  
targetti.com  
targetti@targetti.com

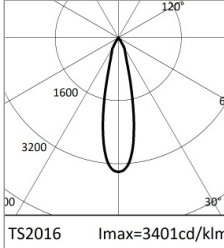
CCIAA Firenze  
Share Capital:  
€ 500.000,00  
VAT N. (IT):  
01537660480  
R.E.A: FI-275656

**TARGETTI**

**T045MFR930FW | CORO 120**  
**Professioneller ausrichtbarer LED-Strahler für die Installation an Wand oder Gesims mit fixem**



	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)		
	Ra90		25°			
Fixture Power	36W	1	0.44	16360		
Source Flux	4810lm	2	0.88	4090		
Fixture Flux	4072lm	3	1.32	1818		
Efficacy	113lm/W	4	1.76	1023		
TS2016	Imax=3401cd/klm	Imax	16360cd	5	2.20	654



	3000K	H(m)	D(m)	Emax(lx)		
	Ra90		25°			
Fixture Power	50W	1	0.44	20823		
Source Flux	6122lm	2	0.88	5206		
Fixture Flux	5182lm	3	1.32	2314		
Efficacy	105lm/W	4	1.76	1301		
TS2016	Imax=3401cd/klm	Imax	20823cd	5	2.20	833

**1050MA**

Leistungsaufnahme der Leuchte	36W
Nenn-Lichtstrom	4810lm
Leuchten-Lichtstrom	4072lm
Lichtausbeute	113lm/W

**1400MA**

Leistungsaufnahme der Leuchte	50W
Nenn-Lichtstrom	6122lm
Leuchten-Lichtstrom	5182lm
Lichtausbeute	105lm/W

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.

Targetti Sankey S.r.l.  
 Via Pratese, 164  
 50145 Firenze - Italy  
 Tel: +39 055 37911  
 targetti.com  
 targetti@targetti.com

CCIAA Firenze  
 Share Capital:  
 € 500.000,00  
 VAT N. (IT):  
 01537660480  
 R.E.A.: FI-275656

**TARGETTI**

# T045MFR930FW | CORO 120

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

## Zubehörartikelnummern

### Befestigungssystem



Betriebsgerät	Ausgangsstrom	Treiber	Farbe	Art.-Nr.
220-240Vac	1050mA	ON-OFF	○	<b>A075ELFW</b>
220-240Vac	1050mA	DALI	○	<b>A075DAFW</b>
220-240Vac	1050mA	CASAMBI	○	<b>A075CAFW</b>
220-240Vac	1400mA	ON-OFF	○	<b>A076ELFW</b>
220-240Vac	1400mA	DALI	○	<b>A076DAFW</b>
220-240Vac	1400mA	CASAMBI	○	<b>A076CAFW</b>

Montagefuß für die Installation auf Oberflächen mit integriertem Treiber.

### Stromversorgung

Abmessungen LxHxP mm	W	Betriebsgerät	Ausgangsstrom	IP	Art.-Nr.
160x35x83	max 42W	110-240Vac	1050mA	IP20	<b>1T3781</b>
130x30x43	60W	220-240Vac	1400mA	IP20	<b>1T9513EL</b>

Elektronisches ON-OFF Betriebsgerät.

Abmessungen LxHxP mm	W	Betriebsgerät	Ausgangsstrom	IP	Art.-Nr.
160x35x83	max 42W	110-240Vac	1050mA	IP20	<b>1T3783</b>
129x30x76	60W	220-240Vac	1400mA	IP20	<b>1T9513DA</b>

Stromversorgung DALI.

### Befestigungssystem



Farbe	Art.-Nr.
○	<b>A071FW</b>

Montagefuß für die Installation auf Oberflächen.



Farbe	Art.-Nr.
○	<b>A072FW</b>

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

## Zubehör

### Filter



Ø mm	Art.-Nr.
80	<b>1T3141</b>

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



Ø mm	Art.-Nr.
80	<b>1T3140</b>

Lichtbrechender mikroprismatischer Diffusor aus Flachglas. Ermöglicht einen sanften Beleuchtungseffekt. Nicht für DBS Version.

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.

Targetti Sankey S.r.l.  
Via Pratese, 164  
50145 Firenze - Italy  
Tel: +39 055 37911  
targetti.com  
targetti@targetti.com

CCIAA Firenze  
Share Capital:  
€ 500.000,00  
VAT N. (IT):  
01537660480  
R.E.A.: FI-275656

**TARGETTI**

# T045MFR930FW | CORO 120

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

### Gitter



Ø mm	Art.-Nr.
80	<b>1T3423</b>

Blendschutzgitter.  
Mit Bienenwaben-Struktur aus schwarz lackiertem Metall.  
Nicht für DBS Version.

### Cut-off



Ø mm	Art.-Nr.
80	<b>1T3142</b>

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

### Optik



Ø mm	Optik	Art.-Nr.
80	SP 14°	<b>A057SPR</b>
80	FL 25°	<b>A057MFR</b>
80	MWFL 45°	<b>A057MWR</b>

Austauschbare Reflektoren aus spiegelndem, anodisiertem Aluminium.  
Erhältlich mit den Abstrahlwinkeln Spot, Flood und Medium Wide Flood.  
Nicht kompatibel mit DBS-Version und NSP-Optiken.

### Zoom



Ø mm	Art.-Nr.
80	<b>1T3432</b>

Zoom.  
Optisches System mit einer plan-konvexen Linse aus optischem Glas, Reflektor aus spiegelndem, eloxiertem Aluminium und holographischem Diffusor.  
Nach Entfernung der vorhandenen Optik zu verwenden.  
Ermöglicht einen variablen Abstrahlwinkel von 13° bis 42°.  
Kann nicht mit DBS-Version und NSP-Optiken verwendet werden.

### Abdeckung



Ø mm	Art.-Nr.
80	<b>1T3143</b>

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.

Targetti Sankey S.r.l.  
Via Pratese, 164  
50145 Firenze - Italy  
Tel: +39 055 37911  
targetti.com  
targetti@targetti.com

CCIAA Firenze  
Share Capital:  
€ 500.000,00  
VAT N. (IT):  
01537660480  
R.E.A: FI-275656

**TARGETTI**

**T045MFR930FW | CORO 120****Professioneller ausrichtbarer LED-Strahler für die Installation an Wand oder Gesims mit fixem****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



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

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.

Targetti Sankey S.r.l.  
Via Pratese, 164  
50145 Firenze - Italy  
Tel: +39 055 37911  
targetti.com  
targetti@targetti.com

CCIAA Firenze  
Share Capital:  
€ 500.000,00  
VAT N. (IT):  
01537660480  
R.E.A: FI-275656

**TARGETTI**