PROIETTORI DA SUPERFICIE

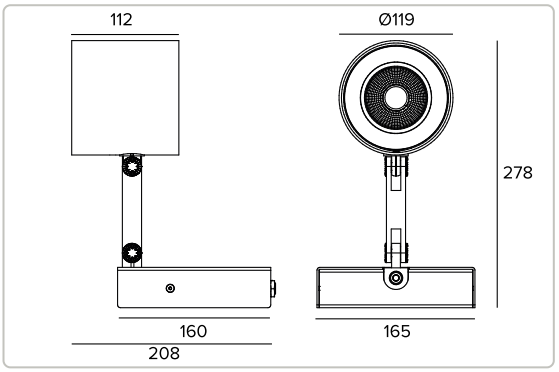
# Coro 120 - DBS



Codice
**T045DBS930FW**

| TONALITÀ LUCE | DISTRIBUZIONE LUCE | OUTPUT |
|---|---|---|
| 3000K<br>90 | Zoom DBS<br>18°-53° | 29,9W<br>1821-1957lm |

| ALIMENTAZIONE CONTROLLO | COLORE |
|---|---|
| 110-240Vac<br>CASAMBI | |




**Le quote riportate sul disegno sono espresse in mm.**




**I valori fotometrici dell'apparecchio sono consultabili nelle pagine successive**

## Dati Tecnici

### Concept

Proiettore professionale orientabile a LED per installazione a parete o su cornicione con apertura di fascio variabile.

### Sorgente

| | |
|---|---|
| LED Chip on Board alta efficienza Ra90. | |
| Classe di efficienza energetica | D |
| Potenza nominale | 25W |
| Flusso nominale | 3027lm |
| Indice resa cromatica | 90 |
| Rf | 92 |
| Rg | 101 |
| CCT nominale | 3000K |
| Durata utile (L80/B10) | 72000h tq +25°C |
| Durata utile (L90/B10) | 72000h tq +25°C |

TARGETTI

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

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

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

A motivo dell'evoluzione tecnologica dei componenti elettronici i dati indicati sono soggetti ad aggiornamento e quindi deve essere richiesta conferma in fase d'ordine.
Flusso luminoso e potenza elettrica presentano tolleranze di +/-10% rispetto al valore indicato. tq +25°C (CIE 121).

Si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche.

## Dati Tecnici

### Caratteristiche illuminotecniche

Versione DBS: sistema ottico ibrido composto da riflettore in alluminio anodizzato speculare, lente in vetro ottico, portalente in PPS nero, lente Lens Vector (lente in vetro a cristalli liquidi che, controllati elettronicamente, regolano la diffusione della luce e l'apertura del fascio - da SP a WFL).

| | |
|---|---|
| Ottica | Zoom DBS |
| Apertura di fascio | SP-WFL |
| Rendimento ottico | Vedi fotometrie |
| Flusso apparecchio | Vedi fotometrie |
| Efficienza luminosa | Vedi fotometrie |
| Sicurezza fotobiologica | Conforme al gruppo di rischio basso RG1 |

### Caratteristiche meccaniche

Corpo in pressofusione di alluminio. Anello frontale e snodi in alluminio verniciato a polvere. Sistema di dissipazione passiva. Orientabilità del corpo ottico di +/-165° sul piano orizzontale e di 180° su quello verticale con bloccaggio del puntamento tramite un unico pomello per i due gradi di libertà. Predisposto per il montaggio di accessori. Braccio snodato orientabile di 180° sul piano verticale. Riferimenti graduati in corrispondenza dei giunti di snodo.

| | |
|---|---|
| Colore e finitura | Bianco fiorentino |
| Dimensioni | ØxH 119x112mm |
| Peso | 2,25Kg |
| Versione | Braccio lungo |
| Grado di protezione | IP20 |

### Caratteristiche elettriche

Versione DBS: completa di driver e di sistema di controllo Casambi (Casambi Ready). Apparecchio conforme al CAM per interni - Criteri Ambientali Minimi per edifici pubblici (D.M.24 novembre 2025).

| | |
|---|---|
| Potenza apparecchio | 29,9W |
| Alimentazione | 110-240Vac 50/60Hz |
| Classe di isolamento | CLASSE 1 |
| Tipo driver / Controllo | CASAMBI |
| Driver incluso | SI |
| Temperatura ambiente | 0°C / +25°C |

### Installazione

Versione DBS: completa di base per montaggio in superficie.

### Note

Commissioning del sistema di regolazione tramite APP gratuita; l'intervento di un tecnico specializzato può essere quotato su richiesta.

### Normativa e Certificazioni

CE

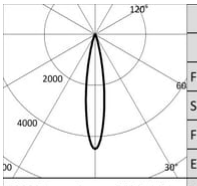
### Garanzia

5 anni.

# Fotometrie

## SP

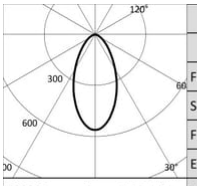
| | |
|---|---|
| **Flusso apparecchio** | 1957lm |
| **Efficienza luminosa** | 65lm/W |
| **Rendimento ottico** | 64,66% |




| | 3000K | | H(m) | D(m) | Emax(lx) |
|---|---|---|---|---|---|
| | Ra90 | | | 18° | |
| | Fixture Power | 30W | 1 | 0.32 | 13577 |
| | Source Flux | 3027lm | 2 | 0.64 | 3394 |
| | Fixture Flux | 1957lm | 3 | 0.97 | 1509 |
| | Efficacy | 65lm/W | 4 | 1.29 | 849 |
| TS2018 | Imax=4485cd/klm | Imax | 13577cd | 5 | 1.61 | 543 |

## WFL

| | |
|---|---|
| **Flusso apparecchio** | 1821lm |
| **Efficienza luminosa** | 61lm/W |
| **Rendimento ottico** | 60,14% |




| | 3000K | | H(m) | D(m) | Emax(lx) |
|---|---|---|---|---|---|
| | Ra90 | | | 53° | |
| | Fixture Power | 30W | 1 | 1.00 | 1697 |
| | Source Flux | 3027lm | 2 | 1.99 | 424 |
| | Fixture Flux | 1821lm | 3 | 2.99 | 189 |
| | Efficacy | 61lm/W | 4 | 3.99 | 106 |
| TS2019 | Imax=561cd/klm | Imax | 1697cd | 5 | 4.99 | 68 |



A motivo dell'evoluzione tecnologica dei componenti elettronici i dati indicati sono soggetti ad aggiornamento e quindi deve essere richiesta conferma in fase d'ordine.
Flusso luminoso e potenza elettrica presentano tolleranze di +/-10% rispetto al valore indicato. tq +25°C (CIE 121).

Si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche.

## Accessori

### Kit emergenza



**CODICE**

**A059**

KIT in emergenza composto da inverter, batteria LIFePO4 e LED verde di segnalazione.
Consente l'utilizzo in emergenza permanente EP dell'apparecchio a cui è collegato.
L'autonomia 1h o 3h è selezionabile configurando il dispositivo.
Il tempo per la completa ricarica delle batterie è 12h.
LED verde di segnalazione cablato all'inverter con cavi unipolari L=800mm.
KIT emergenza per apparecchi conformi alla norma EN 60598-2-22, aree ad alto rischio escluse.
Dimensioni Batteria 160x54x30 mm.
Dimensioni Inverter 165x40x25 mm.

TARGETTI

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

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

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

A motivo dell'evoluzione tecnologica dei componenti elettronici i dati indicati sono soggetti ad aggiornamento e quindi deve essere richiesta conferma in fase d'ordine.
Flusso luminoso e potenza elettrica presentano tolleranze di +/-10% rispetto al valore indicato. tq +25°C (CIE 121).

Si riserva la facoltà di apportare modifiche tecniche.