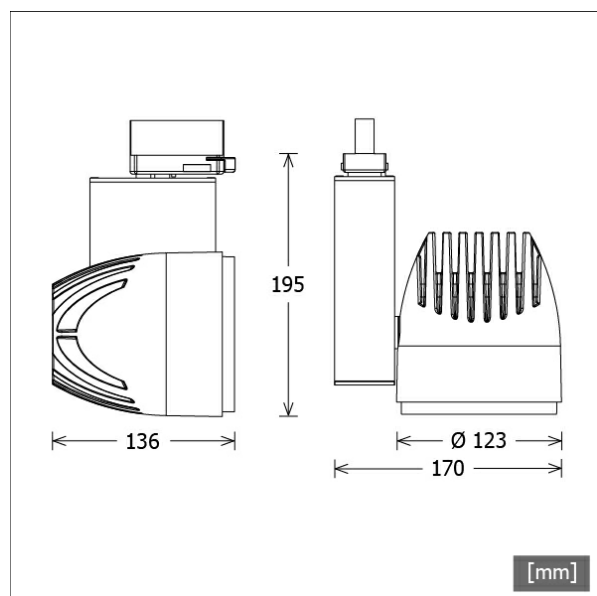


## BIXXL 205.30.60.2



| Colori  | Articolo n. | EAN           |
|---------|-------------|---------------|
| nero    | 644612      | 4043544512666 |
| argento | 644613      | 4043544512673 |
| bianco  | 644614      | 4043544512680 |



## Descrizione

- proiettore flessibile per binario con design separato e testa a forma organica
- lampada girevole a 355° e testa direzionabile a 90°
- elevata facilità di manutenzione
- assenza di radiazioni termiche e UV
- gestione termica innovativa con raffreddamento passivo integrato
- riflettore a specchio in alluminio con curva fotometrica simmetrica precisa per un'alta resa luminosa e il controllo ottimale dell'abbagliamento
- testa lampada in pressofusione di alluminio
- corpo alimentatore in alluminio
- vetro di protezione trasparente antiriflesso EnergyVision
- adattatore a binario trifase
- alimentatore (convertitore LED) integrato

## Opzioni standard



## Opzioni speciali



## Dati illuminotecnici / Norme

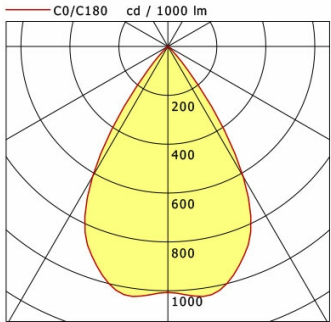
|                             |                            |
|-----------------------------|----------------------------|
| Lampade                     | LED Spot / CRI 80 / 3000 K |
| EPREL fonti luminose        | 848104                     |
|                             | L90 B50 50.000 h           |
|                             | L80 B50 100.000 h          |
|                             | L80 B20 50.000 h           |
| Durata                      | 51.0 W                     |
| Prestazioni sistema         | 5240 lm                    |
| Flusso luminoso apparecchio | 102.74 lm/W                |
| Efficienza sistema          | 163.73 lm/W                |
| Efficienza del modulo       | ≤25                        |
| UGR classe                  | 60°                        |
| Angolo del fascio luminoso  | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz   |
| Tensione di alimentazione   | I                          |
| Classe di protezione        | IP20                       |
| Tipo di protezione          |                            |

## Dimensioni / pesi

|                        |         |
|------------------------|---------|
| Lunghezza              | 136 mm  |
| Larghezza              | 170 mm  |
| Altezza                | 195 mm  |
| Diametro testa lampada | 123 mm  |
| Peso netto             | 1.56 kg |
| Peso lordo             | 1.72 kg |

# BIXXL 205.30.60.2

BixxL 200 (1xLED 51W 830/3000K 5240lm 60 °)



|              | C0   | C90  | C180 | C270 |
|--------------|------|------|------|------|
| 0°           | 1007 | 1007 | 1007 | 1007 |
| 15°          | 987  | 987  | 987  | 987  |
| 30°          | 615  | 615  | 615  | 615  |
| 45°          | 32   | 32   | 32   | 32   |
| 60°          | 4    | 4    | 4    | 4    |
| 75°          | 3    | 3    | 3    | 3    |
| 90°          | 0    | 0    | 0    | 0    |
| cd / 1000 lm |      |      |      |      |

| Offset [m] | Cone width [m] | Illuminance [lx] |
|------------|----------------|------------------|
| 3.0        | 3.75           | 586.4            |
| 6.0        | 7.50           | 146.6            |
| 9.0        | 11.24          | 65.2             |
| 12.0       | 14.99          | 36.6             |
| 15.0       | 18.74          | 23.5             |

|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| <b>η</b>           | LED               |
| Efficiency         | 103 lm/W          |
| Direct/Indirect    | ↓ 100% / ↑ 0%     |
| System Power       | 51 W              |
| <b>UGR</b>         | X=4H, Y=8H        |
| Reflection factors | 70/50/20          |
| UGR C0/C180        | 22.5              |
| UGR C90/C270       | 22.5              |
| CIE Flux Codes     | 97 99 100 100 100 |
| Ra/CRI             | >80               |

LTS

## Accessori



**ST-A 10/9000A-1-ST**  
binario esterno ONETrack Advance con bus dati  
(lunghezza: 1000 mm)



**ST-A 20/9000A-2-ST**  
binario esterno ONETrack Advance con bus dati  
(lunghezza: 2000 mm)



**ST-A 30/9000A-3-ST**  
binario esterno ONETrack Advance con bus dati  
(lunghezza: 3000 mm)



**ST-A 40/9000A-4-ST**  
binario esterno ONETrack Advance con bus dati  
(lunghezza: 4000 mm)



**ST-A MONO/9000-BPU-D**  
Monopoint trifase esterno con opzione bus



**ST-E 10/9000-1-R**  
Binario incassato ONETrack con bus dati  
(lunghezza: 1000 mm)



**ST-E 20/9000-2-R**  
Binario incassato ONETrack con bus dati  
(lunghezza: 2000 mm)



**ST-E 30/9000-3-R**  
Binario incassato ONETrack con bus dati  
(lunghezza: 3000 mm)



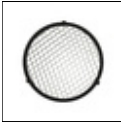
**ST-E 40/9000-4-R**  
Binario incassato ONETrack con bus dati  
(lunghezza: 4000 mm)



**ST-E MONO/9000-BPU-D**  
Monopoint trifase da incasso con opzione bus



**ZBK 98**  
Aletta



**ZBW 84**  
Frangiluce a nido d'ape