

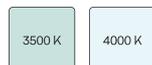
# BIXXL 205.30.15.2/DALI-ST



## 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 DALI (ONETrack)
- alimentatore (convertitore LED DALI, dimmerabile) integrato

## Opzioni standard



## Opzioni speciali



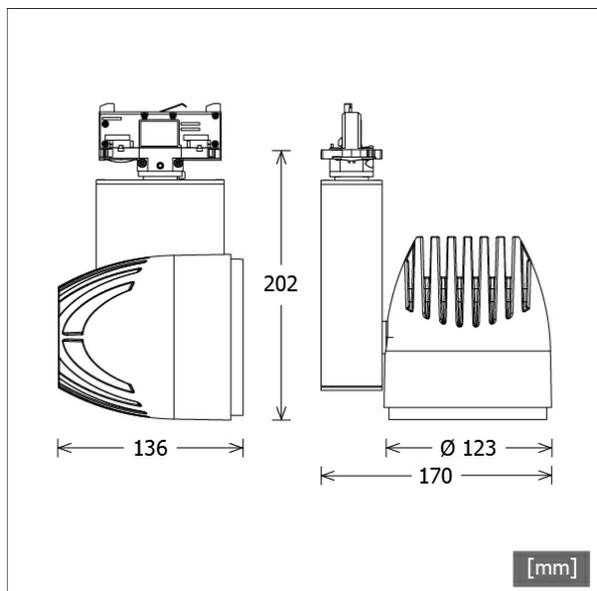
| Colori  | Articolo n. | EAN           |
|---------|-------------|---------------|
| argento | 661668      | 4043544707161 |
| nero    | 661669      | 4043544707178 |
| bianco  | 661670      | 4043544707185 |

## Dati illuminotecnici / Norme

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| <b>Lampade</b>                     | LED Spot / CRI 80 / 3000 K                                |
| <b>EPREL fonti luminose</b>        | 848104  |
| <b>Durata</b>                      | L90 B50 50.000 h<br>L80 B50 100.000 h<br>L80 B20 50.000 h |
| <b>Prestazioni sistema</b>         | 51.0 W  |
| <b>Flusso luminoso apparecchio</b> | 5200 lm   |
| <b>Efficienza sistema</b>          | 101.96 lm/W   |
| <b>Efficienza del modulo</b>       | 163.73 lm/W   |
| <b>UGR classe</b>                  | ≤19   |
| <b>Angolo del fascio luminoso</b>  | 15°   |
| <b>Tensione di alimentazione</b>   | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz                                  |
| <b>Classe di protezione</b>        | I   |
| <b>Tipo di protezione</b>          | IP20  |

## Dimensioni / pesi

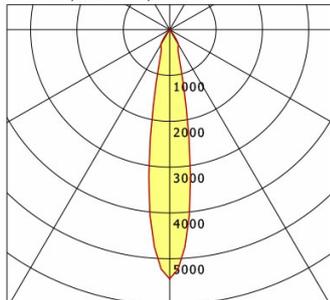
|                               |         |
|-------------------------------|---------|
| <b>Lunghezza</b>              | 136 mm  |
| <b>Larghezza</b>              | 170 mm  |
| <b>Altezza</b>                | 202 mm  |
| <b>Diametro testa lampada</b> | 123 mm  |
| <b>Peso netto</b>             | 1.86 kg |
| <b>Peso lordo</b>             | 1.96 kg |



# BIXXL 205.30.15.2/DALI-ST

BixxL 200 (1xLED 51W 830/3000K 5200lm 15 °)

C0/C180 cd / 1000 lm



|     | C0   | C90  | C180 | C270 |
|-----|------|------|------|------|
| 0°  | 5439 | 5439 | 5439 | 5439 |
| 15° | 1031 | 1031 | 1031 | 1031 |
| 30° | 382  | 382  | 382  | 382  |
| 45° | 5    | 5    | 5    | 5    |
| 60° | 3    | 3    | 3    | 3    |
| 75° | 2    | 2    | 2    | 2    |
| 90° | 0    | 0    | 0    | 0    |

cd / 1000 lm

Offset [m] Cone width [m] Illuminance [lx]

| Offset [m] | Cone width [m] | Illuminance [lx] |
|------------|----------------|------------------|
| 3.0        | 0.96           | 3142.2           |
| 6.0        | 1.95           | 785.6            |
| 9.0        | 2.93           | 349.1            |
| 12.0       | 3.90           | 196.4            |
| 15.0       | 4.88           | 125.7            |

|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| <b>η</b>           | LED               |
| Efficiency         | 102 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        | 18.6              |
| UGR C90/C270       | 18.6              |
| CIE Flux Codes     | 99 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



**ZB-OR DONGLE**  
Organic Response Kit dongle IR



**ZB-OR GATEWAY**  
Organic Response serie a cascata gateway IoT

# BIXXL 205.30.15.2/DALI-ST

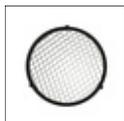
## Accessori



**ZB-OR-T SENSOR**  
Sensore Organic Response per montaggio su binario



**ZBK 98**  
Aletta



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