

Allgemein

Leistungsstarker Familienzuwachs: die vielseitig einsetzbaren Stromschienenstrahler. Mit dem organischen Design seines Lichtkopfes fügt sich der neue Strahler nicht nur konsequent in die bewährte Serie, sondern auch in seine architektonische Umgebung. Extrem flexibel beim Drehen und Schwenken, ist der Strahler insbesondere für die Akzentsetzung im Shop- und besonders Automotive-Bereich - auch bei hohen Decken - geeignet. Sein hochwertiger Aluminiumreflektor mit PRI-Plus Spiegeloptik gewährleistet dabei maximale Lichtausbeute und optimale Entblendung.

Technische Daten

moderner LED Stromschienenstrahler mit organischem Lichtkopfdesign, Leuchte 355° drehbar und Lichtkopf 90° schwenkbar, hohe Wartungsfreundlichkeit, keine UV- und Wärmestrahlung, innovatives Wärmemanagement mit formintegrierter Passivkühlung, Reflektor mit Spiegeloptik aus hochwertigem Aluminium 99.98%, PRI Plus Reflektortechnik für optimale Lichtausbeute und Entblendung, Lichtkopf aus Aluminiumdruckguss, Technischeinheit aus Aluminium, hochentspiegeltes klares Schutzglas

Auf Anfrage auch mit HBT-Technologie (Hyper Beam Technology) für Akzentbeleuchtung erhältlich.

Schutzklasse I, IP20



Bestückung / Leistungsmerkmale

LED ersetzt LM konventionell: HIT 150W
LED Spot / 840 / CRI 80 / 4000 K
Lebensdauer: L80 B20 50000 h
Systemleistung: 59 W
Lichtstrom: 6050 lm
Systemeffizienz: 102.54 lm/W
Energieeffizienzklasse: A++
Ausstrahlwinkel: 25°

Farbe

schwarz, silber, weiß

Versorgung

LED-Konverter integriert
3-Phasen-Stromschienenadapter
Versorgungsspannung: 230 V / 50 Hz

Abmessungen

Länge: 136 mm
Breite: 170 mm
Höhe: 195 mm
Durchmesser Lichtkopf: 123 mm

Gewicht 1.560 kg

Zubehör

Best.Nr.	Beschreibung
ZBK 98	Blendklappe
ZBW 84	Wabenraster

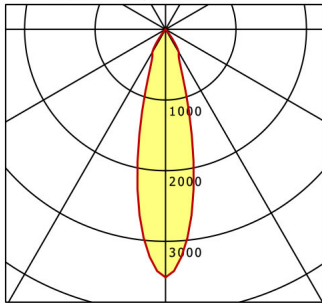
BIXXL 206.40.25.2

LTS

BixxL 200 | Stromschienenstrahler

BixxL 200 (1xLED 59W 840/4000K 6050lm 25 °)

— C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	3510	3510	3510	3510
15°	1366	1366	1366	1366
30°	375	375	375	375
45°	6	6	6	6
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]

C0-C180 Plane		
3.0	1.37	2359.6
6.0	2.74	589.9
9.0	4.11	262.2
12.0	5.48	147.5
15.0	6.85	94.4

η	LED
Efficiency	103 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	59 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	19.1
UGR C90/C270	19.1
CIE Flux Codes	99 99 100 100 100
Ra/CRI	>80