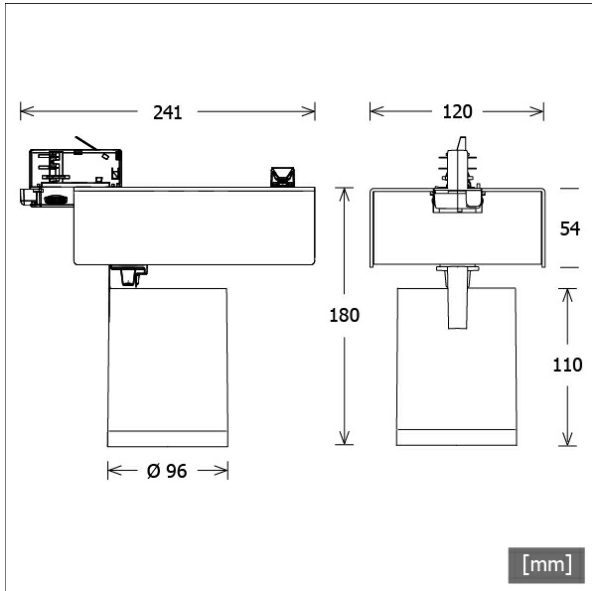


SCOUT 202.TWPI.MF/DALI



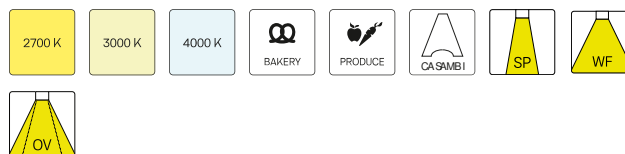
Farbe	Artikelnummer	EAN
silber	669460	4043544811356
schwarz	669461	4043544811363
weiß	669462	4043544811370



Beschreibung

- flexibler Stromschienenstrahler in getrennter Bauform mit zylinderförmigem Lichtkopf
- Lichtkopf 344° drehbar und 95° schwenkbar über integrierten Gelenkarm
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- Lichtkopf aus Aluminiumdruckguss
- innovatives Wärmemanagement mit formintegrierter Passivkühlung
- High-Performance Spiegelreflektor aus Aluminium mit präziser symmetrischer Abstrahlcharakteristik für optimale Lichtausbeute und Entblendung
- Gehäuse für Betriebsgerät aus Aluminium
- Schutzglas klar
- PI-LED mit steuerbarer Farbtemperatur (1800 - 16000 K). Farborte und Sequenzen über RGB/CIE-xy steuerbar. Helligkeit dimmbar (1 - 100%). Biorhythmisches Licht für Aktivierung und Entspannung
- 3-Phasen-Stromschienenadapter DALI (ONETrack)
- Betriebsgerät (LED-Konverter DALI DT8, dimmbar) integriert

Standardoptionen



Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED Spot / CRI 90
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	35,8 W
Leuchten-Lichtstrom	max. 2050 lm
Systemeffizienz	57,26 lm/W
Moduleffizienz	85,71 lm/W
UGR Klasse	≤22
Abstrahlbereich	Medium Flood
Abstrahlwinkel	31°
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 - 60 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

Abmessungen / Gewichte

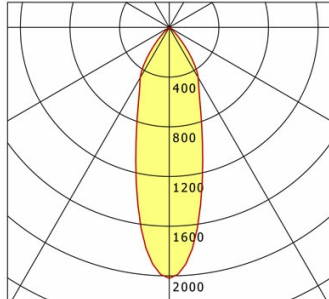
Länge	241 mm
Breite	120 mm
Höhe	180 mm
Durchmesser Lichtkopf	96 mm
Nettogewicht	1,40 kg
Bruttogewicht	1,48 kg

SCOUT 202.TWPI.MF/DALI

SCOUT 202.TWPI.MF/DALI

Scout Next (3000 K, 1xLED 36W TWPI 2050lm 31°)

C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	2020	2020	2020	2020
15°	1041	1041	1041	1041
30°	467	467	467	467
45°	86	86	86	86
60°	1	1	1	1
75°	0	0	0	0
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

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

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	1.66	460.0
6.0	3.32	115.0
9.0	4.99	51.1
12.0	6.65	28.8
15.0	8.31	18.4

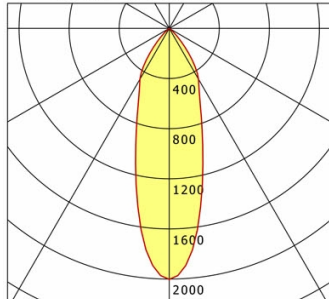
η	LED
Efficiency	57 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	36 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	21.4
UGR C90/C270	21.4
CIE Flux Codes	95 100 100 100 100
Ra/CRI	>90

LTS

SCOUT 202.TWPI.MF/DALI

Scout Next (7700 K, 1xLED 31W TWPI 1850lm 31°)

C0/C180 cd / 1000 lm



	C0	C90	C180	C270
0°	2002	2002	2002	2002
15°	1039	1039	1039	1039
30°	468	468	468	468
45°	87	87	87	87
60°	1	1	1	1
75°	0	0	0	0
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

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

Offset [m]	Cone width [m]	Illuminance [lx]
3.0	1.67	411.6
6.0	3.35	102.9
9.0	5.02	45.7
12.0	6.70	25.7
15.0	8.37	16.5

η	LED
Efficiency	60 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	31 W
UGR	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	21.1
UGR C90/C270	21.1
CIE Flux Codes	95 100 100 100 100
Ra/CRI	>90

LTS

SCOUT 202.TWPI.MF/DALI

Zubehör



ST-A 10/9000A-1-ST
Anbau-Stromschiene ONETrack Advance mit
Datenbus
(Länge: 1000 mm)



ST-A 20/9000A-2-ST
Anbau-Stromschiene ONETrack Advance mit
Datenbus
(Länge: 2000 mm)



ST-A 30/9000A-3-ST
Anbau-Stromschiene ONETrack Advance mit
Datenbus
(Länge: 3000 mm)



ST-A 40/9000A-4-ST
Anbau-Stromschiene ONETrack Advance mit
Datenbus
(Länge: 4000 mm)



ST-E 10/9000-1-R
Einbau-Stromschiene ONETrack mit Datenbus
(Länge: 1000 mm)



ST-E 20/9000-2-R
Einbau-Stromschiene ONETrack mit Datenbus
(Länge: 2000 mm)



ST-E 30/9000-3-R
Einbau-Stromschiene ONETrack mit Datenbus
(Länge: 3000 mm)



ST-E 40/9000-4-R
Einbau-Stromschiene ONETrack mit Datenbus
(Länge: 4000 mm)



ZB-OR DONGLE
Organic Response IR-Dongle-Set



ZB-OR GATEWAY
Organic Response IoT-Gateway Kaskadenserie



ZB-OR-T SENSOR
Organic Response Sensor für
Stromschienenmontage



ZBK 13
Blendklappe



ZBW 87
Wabenraster