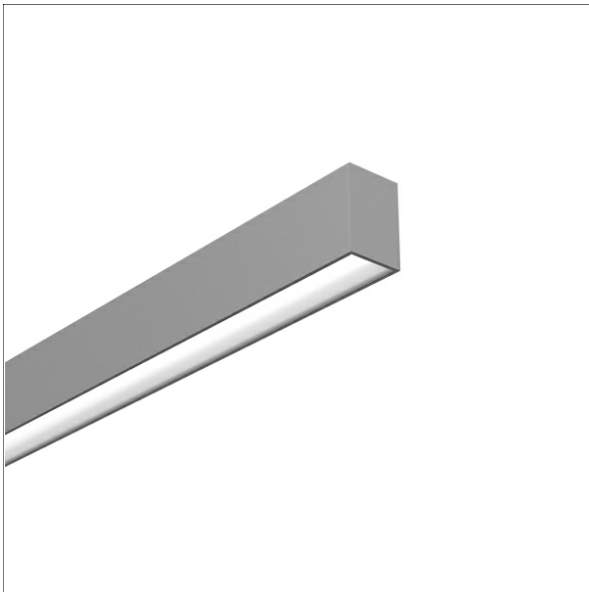
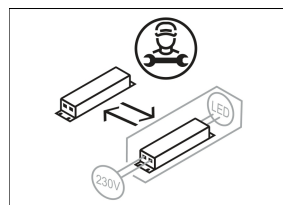
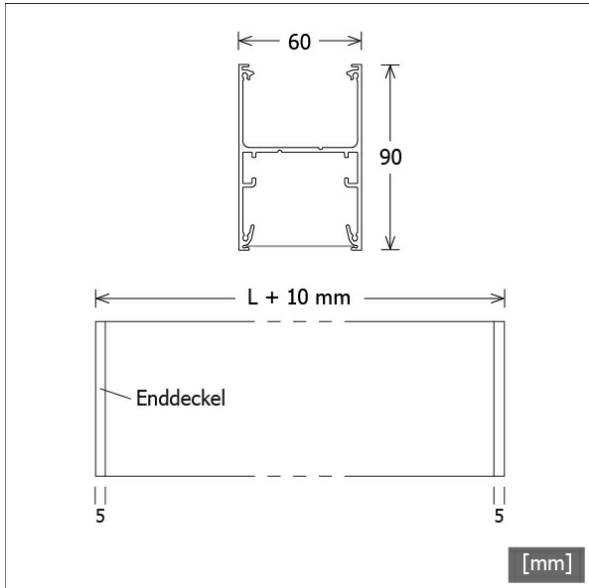


# STRL 607.3370.830/DALI



Farbe	Artikelnummer	EAN
silber eloxiert	667742	4043544770899
schwarz	667743	4043544770905
weiß	667744	4043544770912



## Beschreibung

- Lichtmodul als Fixlänge zur Realisierung von variablen Lichtbandsystemen
- für sehr große Längen geeignet
- hohe Wartungsfreundlichkeit
- keine UV- und Wärmestrahlung
- hochwertiges Aluminiumprofil für Decken- oder Pendelmontage
- integriertes LED-Lichtband mit gewölbtem PMMA-Diffusor für homogene Lichtverteilung
- erforderliche Systemkomponenten separat bestellen
- einschiebbare opale Diffusorfolien in verschiedenen Längen und Abstrahlcharakteristiken
- Montage über Anbauklammern oder Drahtseilabhängung
- steckerfertig für Durchgangsverdrahtung
- Betriebsgerät (LED-Konverter DALI, dimmbar) integriert

## Hinweise

Die thermische Längenausdehnung des Aluminiumprofils beträgt bei  $dT = 10$  Kelvin 0.3 mm pro Meter.

## Standardoptionen



## Sonderoptionen



## Lichttechnik / Normen

Leuchtmittel	LED linear / CRI 80 / max. 3000 K
Lebensdauer	L90 B50 50.000 h L80 B50 100.000 h L80 B20 50.000 h
Systemleistung	47.3 W
Leuchten-Lichtstrom	max. 5180 lm
Systemeffizienz	96.19 lm/W
Moduleffizienz	156.66 lm/W
UGR 4H/8H 70/50/20	22.5/23.0 (C0/C90)
Versorgungsspannung	220 - 240 V / 50 Hz
Schutzklasse	I
Schutzart	IP20

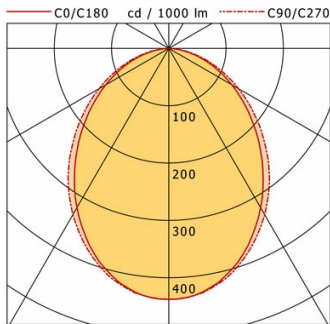
## Abmessungen / Gewichte

Länge	3370 mm
Breite	60 mm
Höhe	90 mm
Nettogewicht	9.33 kg
Bruttogewicht	10.10 kg

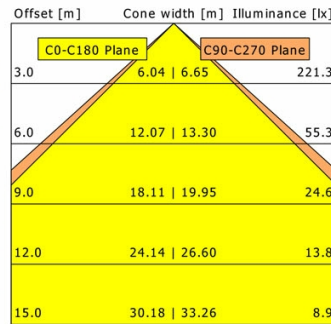
# STRL 607.3370.830/DALI

## STRL 607.3370.830/DALI

StraitLine | Light-Module (Opal Diffuse\_si\_wh, 1xLED 47W 830/3000K 4550lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	438	438	438	438
15°	405	410	405	410
30°	321	335	321	335
45°	220	238	220	238
60°	127	141	127	141
75°	51	57	51	57
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

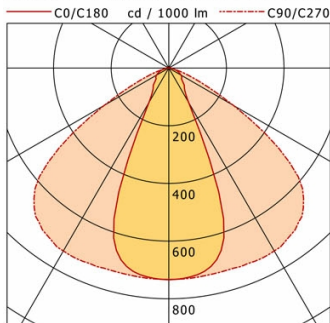


<b>η</b>	LED
Efficiency	97 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	47 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	22.5
UGR C90/C270	23.0
CIE Flux Codes	53 83 97 100 100
Ra/CRI	>80

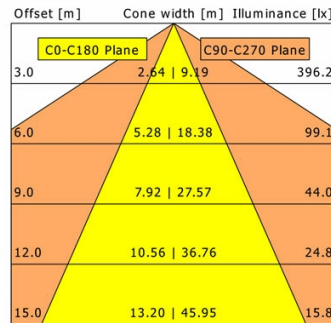
LTS

## STRL 607.3370.830/DALI

StraitLine | Light-Module (Deep Beam nanoOptix\_si\_wh, 1xLED 47W 830/3000K 4860lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	734	734	734	734
15°	673	730	673	730
30°	138	732	138	732
45°	70	662	70	662
60°	50	260	50	260
75°	23	33	23	33
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

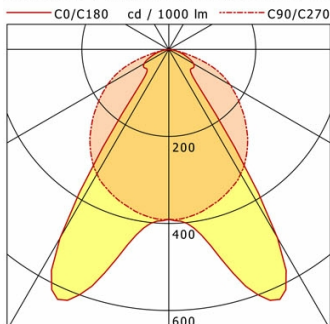


<b>η</b>	LED
Efficiency	103 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	47 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	16.7
UGR C90/C270	22.2
CIE Flux Codes	71 92 99 100 100
Ra/CRI	>80

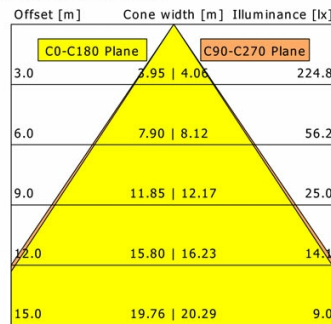
LTS

## STRL 607.3370.830/DALI

StraitLine | Light-Module (Batwing/Wide Beam nanoOptix\_si\_wh, 1xLED 47W 830/3000K 5180lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	391	391	391	391
15°	515	373	515	373
30°	500	330	500	330
45°	71	252	71	252
60°	66	163	66	163
75°	25	46	25	46
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

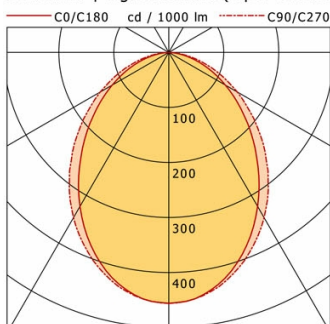


<b>η</b>	LED
Efficiency	110 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	47 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	18.4
UGR C90/C270	22.5
CIE Flux Codes	66 90 99 100 100
Ra/CRI	>80

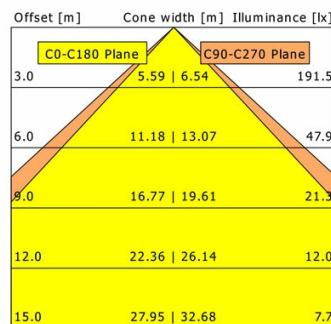
LTS

## STRL 607.3370.830/DALI

StraitLine | Light-Module (Opal Diffuse\_bk, 1xLED 47W 830/3000K 3780lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	456	456	456	456
15°	418	424	418	424
30°	323	347	323	347
45°	214	246	214	246
60°	119	144	119	144
75°	45	57	45	57
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				



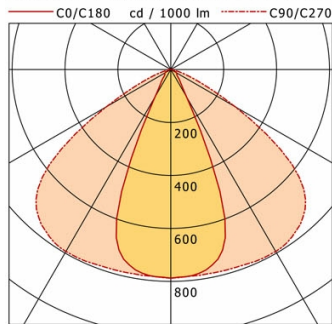
<b>η</b>	LED
Efficiency	80 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	47 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	21.3
UGR C90/C270	22.3
CIE Flux Codes	54 83 97 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

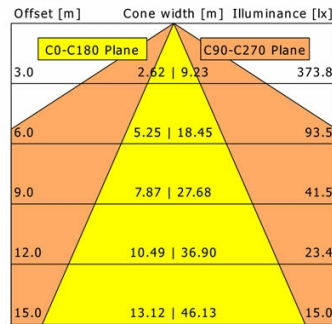
# STRL 607.3370.830/DALI

## STRL 607.3370.830/DALI

StraitLine | Light-Module (Deep Beam nanoOptix\_bk, 1xLED 47W 830/3000K 4270lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	788	788	788	788
15°	725	786	725	786
30°	118	793	118	793
45°	36	721	36	721
60°	25	282	25	282
75°	9	32	9	32
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				

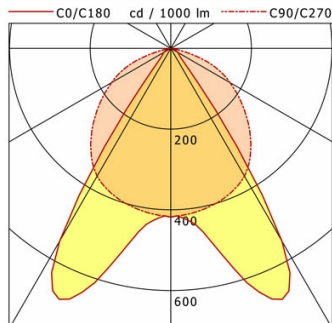


<b>η</b>	LED
Efficiency	91 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	47 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	11.3
UGR C90/C270	21.9
CIE Flux Codes	75 94 99 100 100
Ra/CRI	>80

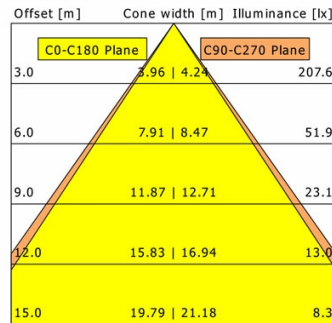
LTS

## STRL 607.3370.830/DALI

StraitLine | Light-Module (Batwing/Wide Beam nanoOptix\_bk, 1xLED 47W 830/3000K 4470lm)



	C0	C90	C180	C270
0°	418	418	418	418
15°	547	402	547	402
30°	552	366	552	366
45°	40	275	40	275
60°	20	169	20	169
75°	7	46	7	46
90°	0	0	0	0
cd / 1000 lm				



<b>η</b>	LED
Efficiency	95 lm/W
Direct/Indirect	↓ 100% / ↑ 0%
System Power	47 W
<b>UGR</b>	X=4H, Y=8H
Reflection factors	70/50/20
UGR C0/C180	14.0
UGR C90/C270	22.1
CIE Flux Codes	71 94 99 100 100
Ra/CRI	>80

LTS

# STRL 607.3370.830/DALI

## Zubehör



**STRL-LK-Z 070-060.102.00**  
Verbinde-Set linear



**STRL-LK060-Z 690.BW-WB.03**  
Lichtlenkungsfolie nanoOptix "Batwing und breitstrahlend"  
(Länge: 3 m)



**STRL-LK060-Z 690.BW-WB.05**  
Lichtlenkungsfolie nanoOptix "Batwing und breitstrahlend"  
(Länge: 5 m)



**STRL-LK060-Z 690.BW-WB.10**  
Lichtlenkungsfolie nanoOptix "Batwing und breitstrahlend"  
(Länge: 10 m)



**STRL-LK060-Z 690.BW-WB.15**  
Lichtlenkungsfolie nanoOptix "Batwing und breitstrahlend"  
(Länge: 15 m)



**STRL-LK060-Z 690.BW-WB.20**  
Lichtlenkungsfolie nanoOptix "Batwing und breitstrahlend"  
(Länge: 20 m)



**STRL-LK060-Z 690.BW-WB.25**  
Lichtlenkungsfolie nanoOptix "Batwing und breitstrahlend"  
(Länge: 25 m)



**STRL-LK060-Z 690.BW-WB.30**  
Lichtlenkungsfolie nanoOptix "Batwing und breitstrahlend"  
(Länge: 30 m)



**STRL-LK060-Z 690.DB.03**  
Lichtlenkungsfolie nanoOptix "tiefstrahlend"  
(Länge: 3 m)



**STRL-LK060-Z 690.DB.05**  
Lichtlenkungsfolie nanoOptix "tiefstrahlend"  
(Länge: 5 m)



**STRL-LK060-Z 690.DB.10**  
Lichtlenkungsfolie nanoOptix "tiefstrahlend"  
(Länge: 10 m)



**STRL-LK060-Z 690.DB.15**  
Lichtlenkungsfolie nanoOptix "tiefstrahlend"  
(Länge: 15 m)



**STRL-LK060-Z 690.DB.20**  
Lichtlenkungsfolie nanoOptix "tiefstrahlend"  
(Länge: 20 m)



**STRL-LK060-Z 690.DB.25**  
Lichtlenkungsfolie nanoOptix "tiefstrahlend"  
(Länge: 25 m)



**STRL-LK060-Z 690.DB.30**  
Lichtlenkungsfolie nanoOptix "tiefstrahlend"  
(Länge: 30 m)



**STRL-LK060-Z 690.OPDF.03**  
Lichtlenkungsfolie "opal diffus"  
(Länge: 3 m)



**STRL-LK060-Z 690.OPDF.05**  
Lichtlenkungsfolie "opal diffus"  
(Länge: 5 m)



**STRL-LK060-Z 690.OPDF.10**  
Lichtlenkungsfolie "opal diffus"  
(Länge: 10 m)

# STRL 607.3370.830/DALI

## Zubehör



**STRL-LK060-Z 690.OPDF.15**  
Lichtlenkungsfolie "opal diffus"  
(Länge: 15 m)



**STRL-LK060-Z 690.OPDF.20**  
Lichtlenkungsfolie "opal diffus"  
(Länge: 20 m)



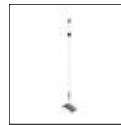
**STRL-LK060-Z 690.OPDF.25**  
Lichtlenkungsfolie "opal diffus"  
(Länge: 25 m)



**STRL-LK060-Z 690.OPDF.30**  
Lichtlenkungsfolie "opal diffus"  
(Länge: 30 m)



**STRL-LKDI-Z 060.001**  
Enddeckel  
(2 Stück)



**STRL-LKDI-Z 060.104.03**  
Drahtseil-Set ohne Einspeisung  
(Länge: 3000 mm)



**STRL-Z 104**  
Anbauklammern  
(2 Stück)