

# BETO s-line 225 L direct / indirect power

suspended system

074-7231537B



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Decke , Abgehängt

Weiß , RAL9010 <sup>1</sup>

Reflektor Dunkles Chrom

IP20

indirekt 3960 lm

direkt 2270 lm

gesamt 6230 lm

## LED

3000 K

CRI  $\geq 80$

L90 / 50000 h

initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM

MR 0.56

MDER 0.51

## Optisch

Reflector

Symmetric

UGR  $< 13$  ,  $\geq 65^\circ < 1500$  cd/m<sup>2</sup>

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>2</sup>

SVM  $\leq 0.4$  <sup>2</sup>

## Elektrisch

DALI-2

53 W

SK1 220-240V

118 lm/W

2 DALI Addr.

## Abmessungen

Länge 1641 mm

Breite 265 mm

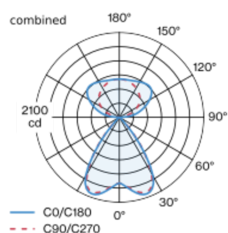
Höhe 42 mm

Mittellinienradius 400 mm

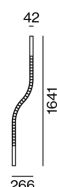
<sup>1</sup> RAL Code

<sup>2</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

## Lichtverteilung



## Produktskizze



[074-7231537B] Bei den technischen Daten handelt es sich um Bemessungswerte für eine Umgebungstemperatur von 25°C. Die Angaben zum Lichtstrom unterliegen initial einer Toleranz von +/- 10%, jene zur elektrischen Anschlussleistung initial einer Toleranz von +/- 10% und jene zur Farbtemperatur initial +/- 150 Kelvin. Es wird keine Haftung für Druckfehler übernommen. Es gelten die AGB der XAL GmbH.

© XAL GmbH · Auer-Welsbach-Gasse 36 · 8055 Graz · Austria · www.xal.com

08.05.2024

1 / 3

# BETO s-line 225 L direct / indirect power

suspended system  
074-7231537B



Projekt / Typ \_\_\_\_\_

Notizen \_\_\_\_\_

Anzahl / Datum \_\_\_\_\_

## Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.96	0.94	0.92	0.9
LSF	1	1	1	1	1
MF	LMF × RSMF × LLMF × LSF		RSMF <sup>a</sup>	Raumwartungsfaktor	
MF	Wartungsfaktor		LLMF	Lampenlichtstromwartungsfaktor	
LMF <sup>a</sup>	Leuchtenwartungsfaktor		LSF	Lampenlebensdauerfaktor	

<sup>a</sup> Laut "CIE 97, Maintenance of indoor electric lighting systems", 2005, ISBN 3-900-734-34-8. Die Werte müssen vom Planer festgelegt werden.

## Leitungsschutzschalter

Leitungs- schutzschalter Typ	Anzahl der Leuchten
B10	15
B13	20
B16	25
B20	31
C10	26
C13	33
C16	42
C20	52

## MONTAGE

### END CAPS

FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
Reinweiß	30-42-42	074-6090017
Tiefschwarz	30-42-42	074-6090018

### LINEAR CONNECTOR

ARTIKELNUMMER(N)
074-6091120

### CABLE SUSPENSION

FARBE	ARTIKELNUMMER(N)
Chrom	005-2152110

### CANOPY / FEEDER CABLE

TYP	FARBE	ARTIKELNUMMER(N)
5 x 1,5 mm <sup>2</sup>	Reinweiß	005-2212417
5 x 1,5 mm <sup>2</sup>	Tiefschwarz	005-2212418

### THROUGH WIRE

TYP	ARTIKELNUMMER(N)
5 x 1,5 mm <sup>2</sup>   10 Stück	004-90005

### CORNER CONNECTOR

TYP	FARBE	L-B-H (MM)	ARTIKELNUMMER(N)
90°   inkl. Durchgangsverdrahtung 5 x 1,5 mm <sup>2</sup>	Reinweiß	250-250-42	074-6091217
90°   inkl. Durchgangsverdrahtung 5 x 1,5 mm <sup>2</sup>	Tiefschwarz	250-250-42	074-6091218



# BETO s-line 225 L direct / indirect power

suspended system  
074-7231537B



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

## OPTISCH

### BLIND COVER

TYP	FARBE	ARTIKELNUMMER(N)
250 mm	Verkehrsweiß	074-6099107
250 mm	Tiefschwarz	074-6099108
500 mm	Verkehrsweiß	074-6099117
500 mm	Tiefschwarz	074-6099118

