



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

**Allgemein**

Decke / Wand, Einbau

Weiß, RAL9016<sup>1</sup>

Vorderseite IP40, Rückseite IP20

6280 lm

**LED**

3000 K

CRI ≥ 80

L90 / 50000 h

photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

MR 0.54

MDER 0.49

**Optisch**

Asymmetric Wallwasher

PstLM ≤ 1.0<sup>2</sup>SVM ≤ 0.4<sup>2</sup>**Elektrisch**

DALI-2

62 W

SK2 220-240V

101 lm/W

1 DALI Addr.

26 W/m

**Abmessungen**

randlos

Länge 2444 mm

Breite 92 mm

Höhe 13 mm

3.2 kg

**Ausschnitt**

Länge 2444 mm

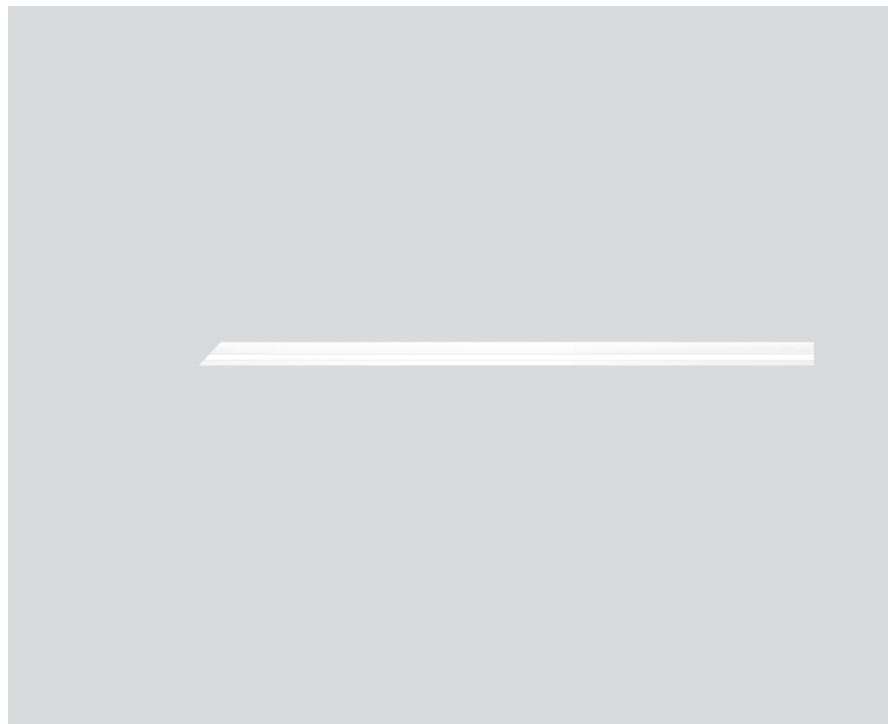
Breite 95 mm

min. Deckenstärke 12.5 mm

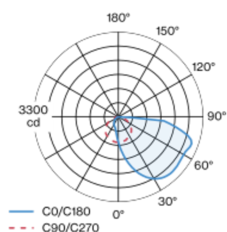
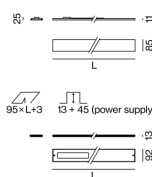
max. Deckenstärke 25 mm

Einbautiefe 58 mm

Einbautiefe: 12,5 mm (Decke) + 45 mm (Konverter)

<sup>1</sup> RAL Code<sup>2</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)**Montage-  
anleitung**

Extrem flacher Einbaukanal mit 13mm Höhe; geeignet für den randlosen Einbau in 12,5mm Gipskartondecken; spezielle Randausbildung mit Rillen für bessere Haftung der Spachtelmasse; geeignet für Wand- oder Deckenmontage; Oberfläche Weiß pulverbeschichtet; einfache Montage ohne Schneiden der Unterkonstruktion; absturzesicherer Lichteinsatz aus stranggepresstem Aluminiumprofil werkzeuglos mittels Magnethalter in Kanal einsetzbar; mit asymmetrischer Lichtverteilung; Lichtfarbe 3000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 80; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; Schutzart IP40 unten (oben IP20); SK2 220-240V; photobiologische Sicherheit gemäß IEC 62471 Risikogruppe RG 0 - kein Risiko; leuchteninterne Verdrahtung halogenfrei; inkl. externem Konverter für Deckeneinwurf; DALI-2 Steuerung; nicht austauschbare Lichtquelle; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

**Lichtverteilung****Produktskizze**

# LENO asymmetric

trimless

051-8318537A



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

## Wartungsfaktor

Betriebsdauer [h]	10 000	20 000	30 000	40 000	50 000
LLMF	0.98	0.95	0.93	0.91	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	10
B13	13
B16	16
B20	21
C1	16
C13	21
C16	26
C20	35

## Weiteres Zubehör

### DISMOUNTING TOOL

TYP	ARTIKELNUMMER(N)
Saugnapf	086-30000

