



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum

**Allgemein**

Decke / Wand , Aufbau

Schwarz , RAL9005 <sup>1</sup>

2010 lm/m

IP20

3680 lm

**LED**

4000 K

CRI  $\geq 80$ 

L90 / 50000 h

photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko

initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM

MR 0.72

MDER 0.66

**Optisch**

Microprismatic

UGR &lt; 19

PstLM  $\leq 1.0$  <sup>2</sup>SVM  $\leq 0.4$  <sup>2</sup>**Elektrisch**

DALI-2

28.6 W

SK1 220-240V

129 lm/W

1 DALI Addr.

16 W/m

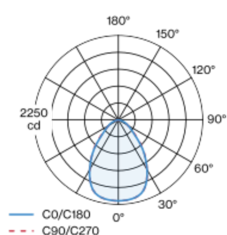
**Abmessungen**

Länge 1835 mm

Breite 89 mm

Höhe 28 mm

4.4 kg

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

# LENO microprismatic

surface

051-9116638G



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

MF

LMF<sup>a</sup>

LMF × RSMF × LLMF × LSF

Wartungsfaktor

Leuchtenwartungsfaktor

RSMF<sup>a</sup>

LLMF

LSF

Raumwartungsfaktor

Lampenlichtstromwartungsfaktor

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	18
B13	24
B16	30
B20	37
C10	31
C13	40
C16	51
C20	62

