

# COMBO 1200

trim

064-1081537K



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



IP 40



## Allgemein

Decke, Einbau

Weiß, RAL9010<sup>1</sup>

IP40

12600 lm

## LED

3000 K

CRI  $\geq 80$

L90 / 50000 h

initial MacAdam  $\leq 3$  SDCM

MR 0.54

MDER 0.49

## Optisch

Microprismatic

microprismatic

UGR  $< 19$ ,  $\geq 65^\circ < 3000$  cd/m<sup>2</sup>

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

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

## Elektrisch

DALI-2

220-240 V

System 92 W

SK1

System 137 lm/W<sup>3</sup>

3 DALI Addr.

## Abmessungen

mit Rand

Durchmesser 1216 mm

Höhe 105 mm

19 kg

## Ausschnitt

Durchmesser 1205 mm

min. Deckenstärke 10 mm

max. Deckenstärke 25 mm

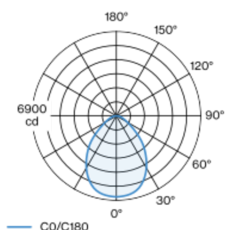
Einbautiefe 105 mm

<sup>1</sup> RAL Code

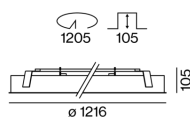
<sup>2</sup> Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

<sup>3</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen Verlusten und der Effizienz des Betriebsgeräts

## Lichtverteilung



## Produktskizze



# COMBO 1200

trim

064-1081537K



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	0.91	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	3
B13	4
B16	5
B20	6
C10	6
C13	8
C16	10
C20	12

## Montagezubehör

### MOUNTING RING

TYP	ARTIKELNUMMER(N)
für Akustikdecken	064-1906800

