

BETO direct / indirect

free standing U-shape

074-69446T8R



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Bodenmontage | Stehend

Tiefschwarz | RAL 9005 ¹

Reflektor Chrom

IP20

indirekt 5710 lm | direkt 2030 lm

gesamt 7740 lm

LED

4000 K

CRI \geq 80

L90 / 50000 h

initial MacAdam \leq 3 SDCM

MR 0.72 | MDER 0.65

Optisch

Reflector | asymmetric

UGR \leq 13

PstLM \leq 1.0 ² | SVM \leq 0.4 ²

Elektrisch

Loxone Air / touch DIM an Stange

SK1 | 220-240 V

System 51 W

System 152 lm/W ³

Abmessungen

U-Form

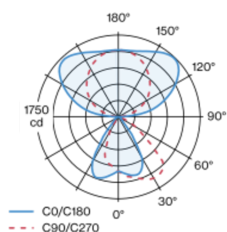
Länge 1055 mm | Breite 42 mm | Höhe 2100 mm

¹ RAL Code

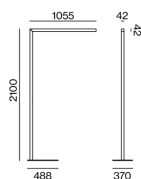
² Wert von umgebendem Produkt bei Volllast (ungedimmt)

³ inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

Lichtverteilung



Produktskizze



Montageanleitung



BETO direct / indirect

free standing U-shape
074-69446T8R



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

MF

LMF^a

LMF × RSMF × LLMF × LSF

Wartungsfaktor

Leuchtenwartungsfaktor

RSMF^a

LLMF

LSF

Raumwartungsfaktor

Lampenlichtstromwartungsfaktor

Lampenlebensdauerfaktor

^a 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	13
B13	17
B16	21
B20	26
C10	21
C13	28
C16	35
C20	43

