

# BETO direct / indirect

free standing U-shape

074-6944118B



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Bodenmontage, Stehend

Schwarz, RAL 9005<sup>1</sup>

Reflektor Chrom dunkel

IP20

indirekt 4690 lm

direkt 1230 lm

gesamt 5920 lm

## LED

4000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 99, R<sub>r</sub>: 92, R<sub>t(1-5)</sub>: 90

MR 0.81

MDER 0.74

## Optisch

Reflector

asymmetric

UGR ≤ 10

PstLM ≤ 1.0<sup>2</sup>

SVM ≤ 0.4<sup>2</sup>

## Elektrisch

touch DIM an Stange

220-240 V

System 51 W

System 116 lm/W<sup>3</sup>

SK1

## Abmessungen

U-Form

Länge 1055 mm

Breite 42 mm

Höhe 2100 mm

<sup>1</sup> RAL Code

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

<sup>3</sup> inkl. Berücksichtigung von optischen, internen Steuergeräteverlusten & der Effizienz des Betriebsgeräts

## Montageanleitung



Stehleuchte aus Aluminiumstrangpressprofil in kantiger Ausführung; extrem schlanke Bauform (nur 42 x 42 mm); Standrohr quadratisch; Standfuß mit Ausnehmung für Tischfuß (U-shape); Oberfläche Schwarz pulverbeschichtet; direkt/indirekte Abstrahlcharakteristik; Direktlichtanteil mit hochglänzendem Reflektor + Facettenoptik und asymmetrischer Abstrahlcharakteristik; Reflektor Chrom dunkel; Indirektlichtanteil mit eigenen Platinen und hochwertiger Linsenoptik für maximale, homogene Deckenaufhellung; UGR ≤ 10; Lichtfarbe 4000 K; Binning initial MacAdam ≤ 3 SDCM; CRI ≥ 90; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; Schutzart IP20; SK1; 220-240 V; inkl. TOUCH DIM Steuerung zur individuell Regelung der Helligkeit; inkl. Anschlussleitung (3m) mit Schutzkontaktstecker; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

## Lichtverteilung



## Produktskizze



[074-6944118B] 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

05.05.2025