

# BETO sensor direct / indirect

free standing double

X074-6940678R



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Bodenmontage | Stehend

Tiefschwarz | RAL 9005 <sup>1</sup>

Reflektor Chrom

IP20

indirekt 11400 lm | direkt 4060 lm

gesamt 15460 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  $\leq$  19

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

## Elektrisch

eigenständiger ESSENTIAL Sensor

Helligkeit & Anwesenheit

SK1 | 220-240 V

System 103 W

System 150 lm/W <sup>3</sup>

## Abmessungen

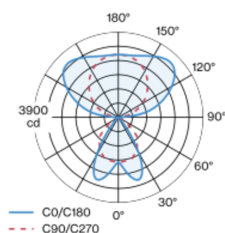
H-Form

Länge 2065 mm | Breite 42 mm | Höhe 2104 mm

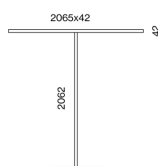
12.8 kg

Stehleuchte aus Aluminiumstrangpressprofil in kantiger Ausführung; zwei getrennte Leuchtenköpfe; extrem schlanke Bauform (nur 42 x 42 mm); Standrohr quadratisch; Standfuß mit Ausnehmung für Tischfuß; Oberfläche Tiefschwarz pulverbeschichtet; direkt/indirekte Abstrahlcharakteristik; Direktlichtanteil mit hochglänzendem Reflektor + Facettenoptik und asymmetrischer Abstrahlcharakteristik; Reflektor Chrom; Indirektlichtanteil mit eigenen Platinen und hochwertiger Linsenoptik für maximale, homogene Deckenaufhellung; UGR  $\leq$  19; Lichtfarbe 4000 K; Binning initial MacAdam  $\leq$  3 SDCM; CRI  $\geq$  80; min. 90% des Lichtstromes nach 50000 Betriebsstunden; energieeffiziente LEDs mit hoher Farbwiedergabe; Schutzart IP20; SK1; 220-240 V; Leuchte mit integriertem Infrarot Anwesenheits- und Helligkeitssensor (ESSENTIAL sensor); automatische Regelung der Leuchte auf individuell einstellbaren Helligkeitswert; mit variabler Abschaltautomatik; inkl. TOUCH DIM Steuerung zur individuell Regelung der Helligkeit; Anwesenheitssensor-Erfassungsbereich  $\varnothing$ 4,5m am Fußboden; inkl. Anschlussleitung (3m) mit Schutzkontaktstecker; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

## Lichtverteilung



## Produktskizze



<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