

# BETO sensor direct / indirect power

free standing double

X074-6950077R



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Bodenmontage | Stehend

Reinweiß | RAL 9010 <sup>1</sup>

Reflektor Chrom

IP20

indirekt 11500 lm | direkt 3500 lm

gesamt 15000 lm

## LED

3000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R<sub>g</sub>: 99 | R<sub>f</sub>: 91 | R<sub>(1-15)</sub>: 89

MR 0.61 | MDER 0.55

## Optisch

Reflector | asymmetric

UGR ≤ 16

PstLM ≤ 1.0 <sup>2</sup> | SVM ≤ 0.4 <sup>2</sup>

## Elektrisch

eigenständiger ESSENTIAL Sensor

Helligkeit & Anwesenheit

SK1 | 220-240 V

System 132 W

System 114 lm/W <sup>3</sup>

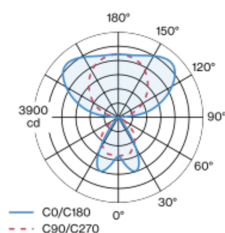
## Abmessungen

H-Form

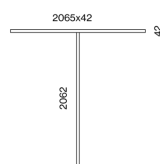
Länge 2065 mm | Breite 42 mm | Höhe 2104 mm

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 Reinweiß 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 ≤ 16; Lichtfarbe 3000 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; 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 ø4,5m 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 Volllast (ungedimmt)

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

## Montageanleitung

