

TASK sensor direct / indirect power

free standing double

X059-2962077Z



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



Allgemein

Bodenmontage, Stehend

Weiß, RAL9010¹

IP20

indirekt 14700 lm

direkt 4800 lm

gesamt 19500 lm

LED

3000 K

CRI ≥ 90

L90 / 50000 h

photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko

initial MacAdam ≤ 3 SDCM

R_g: 96, R_r: 90, R_{t(1-5)}: 90

MR 0.61

MDER 0.56

Optisch

Microprismatic

UGR < 13, ≥ 65° < 3000 cd/m²

P_{stLM} ≤ 1.0²

SVM ≤ 0.4²

Elektrisch

ESSENTIAL sensor (Helligkeit & Anwesenheit)

161 W

SK1 220-240V

121 lm/W

Abmessungen

U-shape

Länge 800 mm

Breite 940 mm

Höhe 2054 mm

12.4 kg

¹ RAL Code

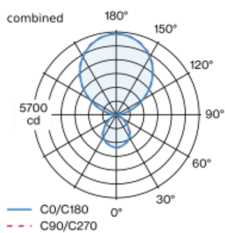
² Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Montageanleitung

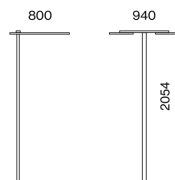


Stehleuchte mit zwei rechteckigen Leuchtenköpfen aus Aluminium und abgerundeten Kanten; Leuchtenköpfe parallel angeordnet; extrem flache Bauform (nur 15mm); Standrohr rechteckig; Standfuß mit Ausnehmung für Tischfuß (U-shape); Oberfläche Weiß pulverbeschichtet; direkte Lichtverteilung durch LGP-Body (Light-Guiding-Prism); seitlich eingekoppeltes Licht durch Lasergravur nach unten gelenkt; Indirektlichtanteil mit eigenen Platinen für erhöhten Lichtstrom und maximale Deckenaufhellung; mikroprismatische PMMA-Abdeckung; absolut homogene Ausleuchtung; UGR ≤ 13; bildschirmtaugliche Arbeitsplatzleuchte nach DIN EN 12464-1; Leuchtdichte über 65° ≤ 3000 cd/m²; 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 220-240V; photobiologische Sicherheit gemäß IEC 62471 Risikogruppe RG 0 - kein Risiko; 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



[X059-2962077Z] 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

15.05.2024