

TASK sensor direct / indirect power

free standing U-shape
059-294217XZ



Projekt / Typ _____

Notizen _____

Anzahl / Datum _____



Allgemein

Bodenmontage , Stehend _____
Spezialfarben _____
IP20 _____
indirekt 7800 lm _____
direkt 2550 lm _____
gesamt 10350 lm _____

LED

4000 K _____
CRI \geq 90 _____
L90 / 50000 h _____
photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko _____
initial MacAdam \leq 3 SDCM _____
R_g: 96 , R_r: 90 , R_{t(1-15)}: 87 _____
MR 0.75 _____
MDER 0.68 _____

Optisch

Microprismatic _____
UGR < 13 , \geq 65° <3000 cd/m² _____
P_{stLM} \leq 1.0¹ _____
SVM \leq 0.4¹ _____

Elektrisch

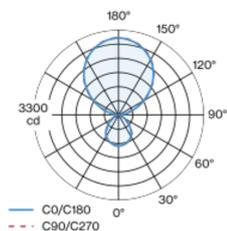
ESSENTIAL sensor (Helligkeit & Anwesenheit) _____
80 W _____
SK1 220-240V _____
129 lm/W _____

Abmessungen

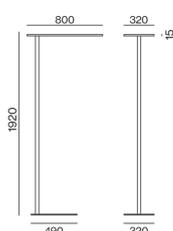
U-shape _____
Länge 800 mm _____
Breite 320 mm _____
Höhe 1920 mm _____
12.1 kg _____

Stehleuchte mit rechteckigem Leuchtenkopf mit abgerundeten Kanten aus Aluminium; extrem flache Bauform (nur 15mm); Standrohr rechteckig aus Aluminium; Standfuß mit Ausnehmung für Tischfuß (U-shape); moderne Formensprache im edlen Design für höchste Ansprüche; Oberfläche Spezialfarben 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 \leq 13; bildschirmtaugliche Arbeitsplatzleuchte nach DIN EN 12464-1; Leuchtdichte über 65° \leq 3000 cd/m²; Lichtfarbe 4000 K; Binning initial MacAdam \leq 3 SDCM; CRI \geq 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 \varnothing 4,5m am Fußboden; inkl. Anschlussleitung (3m) mit Schutzkontaktstecker; Lichtquelle durch autorisierte Fachleute austauschbar; Betriebsgerät durch autorisierte Fachleute austauschbar;

Lichtverteilung



Produktskizze



¹ Wert von umgebendem Produkt bei Vollast (ungedimmt)

Montageanleitung

