

# SONIC direct / indirect asymmetric power

free standing centric pole

059-7941656P



Projekt / Typ

Notizen

Anzahl / Datum



## Allgemein

Bodenmontage , Stehend

Dunkelgrau , RAL7021 <sup>1</sup>

IP20

indirekt 10500 lm

direkt 4510 lm

gesamt 15010 lm

## LED

4000 K

CRI  $\geq$  80

L90 / 50000 h

photobiologische Sicherheit RG 0 - kein Risiko

initial MacAdam  $\leq$  3 SDCM

MR 0.72

MDER 0.66

## Optisch

Microprismatic

UGR  $<$  16

PstLM  $\leq$  1.0 <sup>2</sup>

SVM  $\leq$  0.4 <sup>2</sup>

## Elektrisch

touch DIM

103 W

SK1 220-240V

146 lm/W

## Abmessungen

Mittelstange 2050 mm

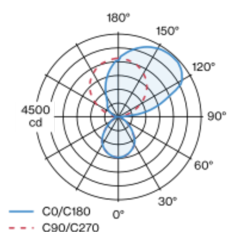
Durchmesser 500 mm

Höhe 2102 mm

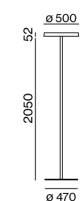
19.7 kg

Stehleuchte mit konischem Leuchtenkopf aus Aluminiumdruckguss; runder Standfuß mit Ausnehmung für Tischfuß; rundes Aluminiumstandrohr zentral angeordnet; Oberfläche Dunkelgrau pulverbeschichtet; direkt/ indirekte Abstrahlcharakteristik; Indirektlichtanteil mit eigenen, schräg gerichteten Platinen für asymmetrische Abstrahlcharakteristik; Indirektlichtanteil mit klarem Acrylglas abgedeckt; Direktanteil: mikroprismatische PMMA Abdeckung; absolut homogene Ausleuchtung durch Einsatz einer diffusen Folie auf Polycarbonatbasis; verbessertes Verhältnis von Streuwirkung zu Lichtdurchlässigkeit; UGR  $\leq$  16; 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 220-240V; photobiologische Sicherheit gemäß IEC 62471 Risikogruppe RG 0 - kein Risiko; inkl. TOUCH DIM Steuerung zur individuell Regelung der Helligkeit; inkl. Anschlussleitung (3m) mit Schutzkontaktstecker; schallabsorbierendes Zubehör erhältlich: Akustikelemente aus hochwertigem, selbsttragendem, recyceltem PET-Filz (hohe akustische Performance durch Materialaufopplung) oder als akustisch wirksamer Leuchterschirm (große Farbauswahl) mit schallabsorbierenden Eigenschaften; 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)

## Montage- anleitung

