

Leuchtenname: x.arris S Stehleuchte

Artikelnummer: 806246

Serienbeschreibung:

LED-Stehleuchte x.arris S, geeignet für die direkte und indirekte Arbeitsplatzbeleuchtung in Einzel- und Doppelbüroarbeitsplätzen nach EN12464-1/08.2011.

Ausgestattet mit Sensortechnik für Präsenz- und Tageslichtsteuerung sowie blendfreier Lichttechnik für BAP-gerechte Beleuchtung mit sehr hoher Effizienz und guter Farbwiedergabe.

Leuchtenkopf:

Flach, rechteckig

Material: Stahlblechgehäuse, pulverbeschichtet.

Rahmen: Aluminiumprofil, scharfkantig, gebürstet und eloxiert (EV1).

Untere Abdeckung: Microprismenscheibe für blendfreies Licht und präzise Lichtverteilung.

Lichtaustritt nach oben: Klar abgedeckte Öffnung.

Lichttechnik:

Lichtverteilung: 25 % direkt, 75 % indirekt.

LEDs: High-Brightness-LED-Platinen

Farbtemperatur: stabilisiert

Normkonform: BAP-gerechte Beleuchtungsstärken und normgerechte Entblendung.

Sensorik und Bedienung:

Präsenzsensoren: Automatische Steuerung bei Anwesenheit.

Tageslichtsensor: Helligkeitsanpassung an Umgebungslicht.

Multifunktionstaster: Manuelle Steuerung für Schalten und Dimmen, integriert im Standrohr.

Standrohr:

Rechteckiges Aluminiumprofil (50 x 40 mm), pulverbeschichtet in RAL9006.

Integrierter Multifunktionstaster in Griffhöhe.

Fußplatte:

Massive Stahlplatte mit U-förmigem Ausschnitt für direkte Positionierung am Tisch.

Pulverbeschichtet (RAL9006, Feinstruktur).

Elektronik:

Dimmbarer LED-Konverter integriert im Leuchtenkopf.

Betriebselektronik für einfache Montage.

Flexible schwarze Zuleitung (2.500 mm) mit Schuko-Stecker.

Merkmale:

- Hochwertig eloxierter Leuchtenkopf
- Blendfreie Microprismenscheibe
- Betriebselektronik im Leuchtenkopf sorgt für einfache Montage
- Sensor für Präsenz-/Tageslichtsteuerung
- Helligkeit regelt automatisch über Sensorik
- Multifunktionstaster zur manuellen Helligkeitsregelung am Standrohr
- Stabiler Aufbau
- Hohe Lichtleistung
- BAP gerecht

Mögliche Modifikationen:

- Sonderlackierung
- Tischadaption
- CRI>90, Sonnenlicht (Vollspektrum), tunable white



- Dim2Warm
- Sonderbestückung bis 16000lm
- Doppelkopfversion
- Länge der Zuleitung

Auf Anfrage ohne zusätzliche Kosten:

- 2700K

Gewicht (kg): 13,2

Farbe: Alu eloxiert EV1, RAL9006

Lichtfarbe / Lichttemperatur (K): 4000

Schutzart (-): IP20

Schutzklasse (-): I

Durchmesser (mm): -

Abmessungen (mm): Breite: 250mm; Höhe: 2050mm; Länge: 700mm

Einbautiefe (mm): -

Pendellänge (mm): -

Deckenausschnitt (mm): -

Effizienz (lm/W): 153

Farbwiedergabeindex Ra (-): >80

Lichtaustrittswinkel (Grad): 85

Gesamtlichtstrom (lm): 12125

Gesamtlichtstrom direkt / indirekt (lm): 3032 / 9093

Lichtstromerhalt (%): -

Systemleistung (W): 79

Systemleistung direkt / indirekt (W): 20 / 59

Betriebsgerät: SENSOR

Betriebsgerätbeschreibung: Tageslicht-/Bewegungssensor

Einheitliche Blendungsbewertung (URG): <16

Lichtverteilung direkt / indirekt (%): 25 / 75

Produktvariantenbeschreibung: -

Hersteller: luxwerk - manufaktur für lichttechnik GmbH

Artikelnummer: 806246