

LED 2700 – 6500 K 105 W 13550 lm-h / CIE Flux 54 87 97 24 100 / D53 nach DIN 5...

Technische Daten

| | |
|------------------------|------------------------------|
| Leuchtenlichtstrom | 13550 lm-h |
| Anschlussleistung | 105 W |
| Lichtausbeute | 129 lm-h/W |
| Modullichtstrom | - |
| Modulleistung | - |
| Farbortstabilität | SDCM 3 |
| Farbwiedergabe | CRI ≥ 80 |
| Lichtstromerhalt | L90/B10 bei 50'000 h (25 °C) |
| Farbtemperatur | Tunable White 2700 – 6500 K |
| Energieeffizienzklasse | - |

Weitere Angaben

| | |
|------------------------------|--|
| Dimmbereich | 100 – 0,5 % (Direktlicht) 100 – 0,5 % (Indirektlicht) |
| Lichtaustritt | direkt/indirekt |
| Farbtemperatur | TW 2700 – 6500 K (Direktlicht) TW 2700 – 6500 K (Indirektlicht) |
| Farbwiedergabe | CRI ≥ 80 (Direktlicht) CRI ≥ 80 (Indirektlicht) |
| Farbortstabilität | SDCM 3 (Direktlicht) SDCM 3 (Indirektlicht) |
| Anteil Direktlicht | 24 % |
| Anteil Indirektlicht | 76 % |
| BAP Leuchtdichte ≥ 65 ° | ≤ 3000 cd/m ² |
| Blendungsbewertung UGR längs | 12 |
| Blendungsbewertung UGR quer | 12,8 |
| Betriebsspannung | 230 V AC 50 / 60 Hz |
| Gewicht | 19,5 kg |
| Photobiologische Sicherheit | Freie Gruppe (kein Risiko) |
| Zubehör | Für diese Leuchte sind separate Zubehörteile erhältlich. Kontaktieren Sie uns für eine Beratung. |



QR-Code scannen und auf www.neuco.ch mehr über diesen Artikel erfahren

A V1041.12814.A
verkehrsweiss RAL 9016
Sensonic EDR

Direktlicht
LED 3220 lm-h TW 2700 – 6500 K

Indirektlicht
LED 10330 lm-h TW 2700 – 6500 K



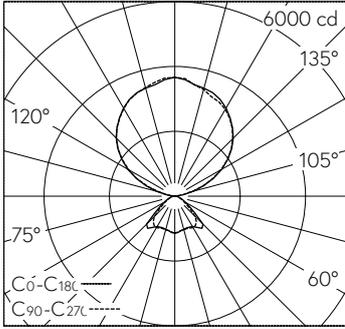
Bürostehleuchte mit direktem/indirektem Lichtaustritt. Schutzart IP20 Schutzklasse I.

2-er Arbeitsplatz. Flacher Leuchtenkopf (nur 16 Millimeter) mit abgerundeten Ecken. Verbindung zwischen Leuchtenkopf und Standrohr über Träger mit integrierter Neigungsneivellierung über ein Kugelgelenk. Standrohr aus Aluminium (60 x 38 Millimeter). Formschönes Bedienpanel mit LED-Tasten mit optischem Feedback. Standfuss aus Stahl mit 4 Bumpons. Oberfläche Weiss (RAL 9016) pulverbeschichtet feinstrukturiert. Sehr homogene Ausleuchtung des Lichtfeldes durch seitliche LED-Lichteinkoppelung in Light Guide Panel LGP mit gleichzeitig hoher Entblendung durch formschlüssig eingelegte µCDP-Inlays. Schutz der LED-Platinen im Indirektanteil durch transparente und UV-stabile PMMA Abdeckung. Halogenfreie interne Verdrahtung. Zuleitung in Schwarz, Länge 3000 Millimeter. Kabelaustritt seitlich oberhalb Fussplatte. Dimmbereich von 100 bis ca. 0,5 Prozent. Flickerfreie Analogdimmung im Bereich zwischen 100 und 7,5 Prozent. Ab 7,5 Prozent vom Auge nicht wahrnehmbare PWM-Dimmung bei 1500 Herz. Präsenzbabhängige Tageslichtsteuerung Sensonic EDR mit verbrauchsoptimierter asynchroner Regulierung des Direkt-/Indirektanteils. LED TWC (tunable white circadian) mit Farbtemperaturen von 2700 – 6500 Kelvin, CRI≥80. Die TWC Ausführung regelt die Farbtemperatur automatisch in Abhängigkeit der Tageszeit und ist somit ein ideales Lichtwerkzeug für HCL-Projekte. Die Tageslichtkurve ist optional nach Kundenwunsch programmierbar.

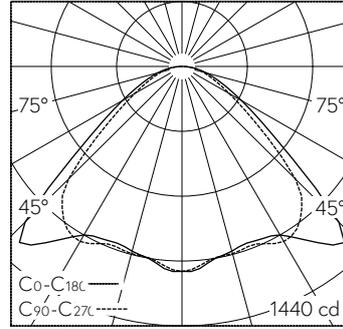
5 Jahre Garantie.

Lieferung in 2 Verpackungseinheiten. Einfache Reinigung der Leuchte dank Abdeckung auf der Leuchtenoberseite.



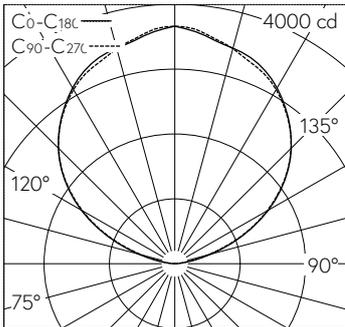


LED 2700 – 6500 K 105 W 13550 lm-h / CIE Flux 54 87 97 24 100 / D53 nach DIN 5...



LED 2700 – 6500 K 105 W 3220 lm-h 104°/102° / CIE Flux 54 87 97 100 100 / A50 n...

| h [m] | C0-C180 | | C90-C270 | |
|-------|------------|------------|----------|--|
| | D [m] 104° | D [m] 102° | E (0°) | |
| 1 | 2.56 | 2.47 | 1137 | |
| 2 | 5.12 | 4.94 | 284 | |
| 3 | 7.68 | 7.41 | 126 | |
| 4 | 10.24 | 9.88 | 71 | |
| 5 | 12.80 | 12.35 | 45 | |



| | | | |
|-------|------------|------------|--------|
| 10 | 30.80 | 30.80 | 37 |
| 8 | 24.64 | 24.64 | 57 |
| 6 | 18.48 | 18.48 | 102 |
| 4 | 12.32 | 12.32 | 229 |
| 2 | 6.16 | 6.16 | 915 |
| h [m] | D [m] 114° | D [m] 114° | E (0°) |

LED 2700 – 6500 K 10330 lm-h 114°/114° / CIE Flux 0 0 0 100 / E83 nach DIN 5040