**tempLED RayDown 8 – 100 4000K (Artikelnummer: 880107 /880108 / 880109)**

tempLED Arbeitsplatz- und Deckenleuchte RayDown 8 – 100 4000K; breitstrahlende Lichtverteilung; Systemleistung: 8 Watt; Systemleistungstoleranz: ± 10 Prozent; initialer Lichtstrom: 960 Lumen; Lichtstromtoleranz: ± 10 Prozent; Abstrahlwinkel: 100 Grad; initiale, ähnlichste Farbtemperatur: 4.000 Kelvin; initialer Farbwiedergabeindex Ra > 80; initiale Farbkonsistenz: < 6 SDCM; LED-Lichtfeld mit einer Lebenserwartung (L70B10C1) von mindestens 100.000 h, (L90B10C1) von mindestens 50.000 h; Fotobiologische Sicherheit nach IEC/TR 62778: 1; Temperaturklasse gemäß ATEX-Produktrichtlinie 2014/34/EU: T5; Tc-Temperatur: +90° Celsius; Konstantstromnetzteil mit Temperaturüberwachung; Eingangsspannung: 220 bis 240 Volt - 50/60 Hertz mit Überspannungsschutz; matt-weiße Diffusoroptik aus Polycarbonat nach Standard IK05; Aluminiumgehäuse in der Farbe Verkehrsweiß (ähnl. RAL9016); Schutzart IP54 in eingebautem Zustand; Schutzklasse: II; einsetzbar bei Temperaturen von -20 bis +45° Celsius; Überhitzungsschutz; zweipoliges Leuchtenanschlusskabel; Abmessungen: (Durchmesser x Höhe): 115 x 51,5 Millimeter; für Lochausschnitt (Durchmesser): 90 bis 105 Millimeter; 5 Jahre Garantie; 10 Jahre Ersatzteilgarantie. DALI-2 oder TRIAC – Dimmung, Konstantlichtstrom (CLO) und Notlichtmodul optional.

**tempLED RayDown 20 – 100 4000K (Artikelnummer: 880110 /880111 / 880112)**

tempLED Arbeitsplatz- und Deckenleuchte RayDown 20 – 100 4000K; breitstrahlende Lichtverteilung; Systemleistung: 20 Watt; Systemleistungstoleranz: ± 10 Prozent; initialer Lichtstrom: 2.400 Lumen; Lichtstromtoleranz: ± 10 Prozent; Abstrahlwinkel: 100 Grad; initiale, ähnlichste Farbtemperatur: 4.000 Kelvin; initialer Farbwiedergabeindex Ra > 80; initiale Farbkonsistenz: < 6 SDCM; LED-Lichtfeld mit einer Lebenserwartung (L70B10C1) von mindestens 100.000 h, (L90B10C1) von mindestens 50.000 h; Fotobiologische Sicherheit nach IEC/TR 62778: 1; Temperaturklasse gemäß ATEX-Produktrichtlinie 2014/34/EU: T5; Tc-Temperatur: +90° Celsius; Konstantstromnetzteil mit Temperaturüberwachung; Eingangsspannung: 220 bis 240 Volt - 50/60 Hertz mit Überspannungsschutz; matt-weiße Diffusoroptik aus Polycarbonat nach Standard IK05; Aluminiumgehäuse in der Farbe Verkehrsweiß (ähnl. RAL9016); Schutzart IP54 in eingebautem Zustand; Schutzklasse: II; einsetzbar bei Temperaturen von -20 bis +45° Celsius; Überhitzungsschutz; zweipoliges Leuchtenanschlusskabel; Abmessungen: (Durchmesser x Höhe): 178 x 51,5 Millimeter; für Lochausschnitt (Durchmesser): 150 bis 165 Millimeter; 5 Jahre Garantie; 10 Jahre Ersatzteilgarantie. DALI-2 oder TRIAC – Dimmung, Konstantlichtstrom (CLO) und Notlichtmodul optional.