

Leuchten für höchste Ansprüche | Lamps for the highest demands | Des lampes pour les exigences les plus élevées



## RMD Special LED P63W

LED Zugpendelleuchte, speziell für die besonderen Anforderungen von Dental-Arbeitsplätzen entwickelt. Nachfolger der bewährten Special Line RMD P Leuchtenserie. Großflächige, starke Ausleuchtung der Arbeitsfläche durch doppelreihige Anordnung der LED Module. Formschönes, flaches Leuchtgehäuse aus extrudiertem Aluminiumprofil.

### Details:

- 60 tageslichtweiße „Vollspektrum“ HiPower LEDs (jedoch frei von UV- und IR-Anteilen) mit höchster Farbwiedergabe CRI=95, Farbtemperatur ca. 5700 Kelvin
- Langlebige, nahezu wartungsfreie Leuchte: LED Lebensdauer bis zu 50000h
- LED-Abdeckung: Mikropismenscheibe
- Beleuchtungsstärke: Extrem lichtstark bei gleichzeitig großflächiger Ausleuchtung durch doppelreihige Anordnung der LED Module bis 6000lx, Maßabstand 50 cm
- Dimmbarer integrierter LED Konverter modernster Bauart, dimmbar 100 - 1%, kein störendes separates Netzteil
- Zugpendel: Höhenverstellbar 500 bis 1500 mm, optional Stahleilabhängung
- Hohe Energieeffizienz, Stromersparung bis zu 40% im Vergleich zu einer P55/2 (bei 20% höherer Beleuchtungsstärke), bzw. über 60% im Vergleich zu einer P 80/2 bei etwa gleicher Beleuchtungsstärke
- Abmessungen: 800 x 215 x 35,5 (L x B x H in mm)

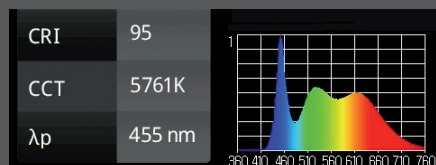
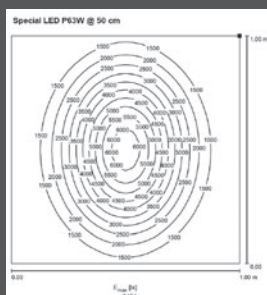


## RMD Special LED P63W

LED rise-and-fall pendant light developed specifically for the unique requirements of dental workplaces. Successor to the popular Special Line RMD P light series. Extensive, strong illumination of the working area thanks to the double-row arrangement of the LED modules. Beautifully shaped, flat light housing made of extruded aluminium profile.

### Details:

- 60 daylight white „full-spectrum“ HiPower LEDs (no UV or IR) with the highest colour rendition CRI=95, colour temperature approx. 5700 Kelvin
- Long-lasting, virtually maintenance-free lamp: LED lifetime up to 50,000 hours
- LED cover: micro prism disc
- Illuminance: extremely bright with extensive illumination thanks to the double-row arrangement of the LED modules up to 6000lx, distance 50 cm
- Dimmable, integrated state-of-the-art LED converter, dimmable 100 - 1%, no irritating separate power supply
- Pull pendant: height adjustable from 500 to 1500 mm, optional steel cord suspension
- High energy efficiency, saves up to 40% electricity in comparison with a P55/2 (illuminance 20% higher), or over 60% in comparison with a P 80/2 with about the same level of illuminance
- Dimensions: 800 x 215 x 35.5 (L x W x H in mm)



## RMD Special LED P63W

Suspension à LED, spécialement conçue pour répondre aux attentes spécifiques des prothésistes. Successeur de la très appréciée série Special Line RMD P. Éclairage puissant d'une grande surface de travail grâce à la disposition en double rangée des modules LED. Boîtier de lampe plat élégant en profilé d'aluminium extrudé.

### Caractéristiques techniques :

- 60 LED blanc HiPower à « spectre complet » de lumière du jour (cependant sans portion UV et IR) avec rendu de couleur maximal IRC=95, température de couleur env. 5700 Kelvin
- Lampe à longue durée de vie quasiment sans entretien : Durée de vie des LED : jusqu'à 50 000 h
- Cache de LED : Verre à microprisme
- Puissance d'éclairage : Éclairage extrêmement puissant et de longue portée grâce à la disposition en double rangée des modules LED, jusqu'à 6000 lx, distance de mesure 50 cm
- Convertisseur LED intégré de conception innovante, avec variateur 100 - 1 %, pas de transformateur indépendant gênant.
- Suspension : Réglage de la hauteur entre 500 et 1500 mm, suspension avec câble d'acier en option
- Efficacité énergétique élevée, économie d'électricité jusqu'à 40 % par rapport à une lampe P55/2 (pour un gain de puissance d'éclairage de 20 %) et plus de 60 % par rapport à une lampe P80/2 pour une puissance d'éclairage similaire
- Dimensions : 800 x 215 x 35,5 (L x l x H en mm)

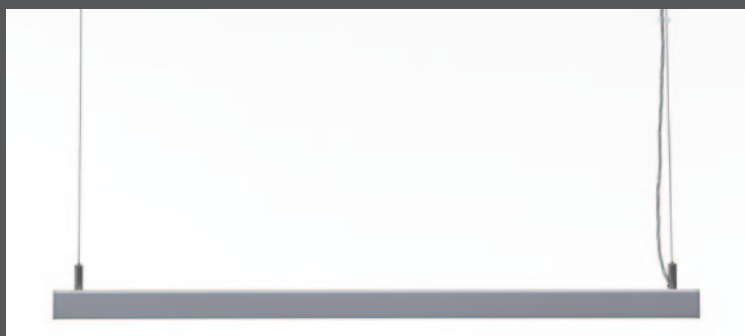


Foto Stahleilabhängung  
 Photo steel cord suspension  
 suspension avec câble en acier

# LED