## **FAZIT**

Die Energiekosten werden kontinuierlich steigen. Die Frage, in zukunftstaugliche LED-Downlights zu investieren, sollte jeder Nutzer spätestens mit dem Ausfall der nächsten "Energiesparlampe" seinem Installateur stellen. Die Downlights DL175 und DL200 von MGLLicht sind werkzeuglos in vorhandene Deckenausschnitte einzubauen, mit geringem Aufwand zu installieren und bieten verlässliche Qualität.



- Keine Abdeckung des rückwärtigen Kühlkörpers
- Mindestabstände gemäß
  Montageanleitung einhalten

## TECHNISCHE DATEN



DOWNLIGHT DL 200

- Symmetrische, breitstrahlende Lichtverteilung
- geringe Einbautiefe
- Deckeneinbauring aus UV-beständigem Polykarbonat, weiß, ähnlich RAL9010 Gekapseltes optisches System
- IP44 unterhalb der Raumdecke
- LED-Board auf Kühlkörper aus tiefgezogenem Stahlblech, schwarz pulverbeschichtet
- Leitungen halogenfrei
- OSRAM V1 SMD LED, 24 Stück, zur Bestromung mit 350mA/12W | 500mA/18W | 700mA/26W
- Leuchtenlichtstrom: 1.200 lm(12W) | 1.660 lm(18W) | 2.100 lm (26W)
- Farbtemperatur: 3.000K (warmweiß) oder 4.000K (neutralweiß)
- Farbwiedergabe: CRI Ra > 80
- Diffusorscheibe mit Mikroprismenstruktur
- · Leicht zu reinigen
- Integrierter Entblendungsring
- Lebensdauer: 50.000 h / L70 B50
- Netzgeräte aus MGL-Portfolio wählbar, schalt- oder dimmbar
- MGL-Netzgeräte grundsätzlich mit
- ENEC Prüfzeichen
- Geeignet für den Betrieb an zentraler Notstromversorgung
- Zuleitung, zugentlastet, mit Steckverbinder
- MGL-Netzgeräte werkzeuglos montierbar mittels Halteklammern für Deckenstärken von 3 – 24 mm
- Deckeneinbauring für Deckenausschnitte von 175 bis 220 mm
- · Lichtkopf mit CE-Kennzeichnung
- Systembetrieb von MGL-LED-Lichtkopf mit MGL-Netzgerät ( 5-Jahresgarantie )