

## Allgemein

|                    |                        |
|--------------------|------------------------|
| Hersteller         | LIPA Lichtpartner GmbH |
| Artikelklasse      | Downlights             |
| Artikelbezeichnung | LIPA 601               |
| Montageart         | Einbaumontage          |
| Gehäusematerial    | Aluminium-Druckguss    |
| Gehäusefarbe       | weiß                   |
| Gewicht            | 2,43kg                 |
| Gehäuseabmessung   | H=6mm, Ø=495mm         |
| Einbautiefe        | 31mm                   |
| Deckenausschnitt   | Ø=470                  |
| Deckenstärke       | 1-20 mm                |

## Lichttechnik

|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| Leuchtenabdeckung | Acrylglas (PMMA) |
| Lichtoptik        | opal             |
| Lichtverteilung   | direkt strahlend |
| Abstrahlwinkel    | 113°             |

## Bestückung

|                           |                 |
|---------------------------|-----------------|
| Lichtquelle               | LED             |
| Systemleistung            | 36W             |
| Leuchtenlichtstrom        | 3600lm          |
| Leuchteffizienz           | 100lm/W         |
| Farbtemperatur            | 4000K           |
| Farbwiedergabeindex (CRI) | ≥80             |
| Lebensdauer               | 50000h, L70/B10 |

## Prüfungen

|                        |          |
|------------------------|----------|
| Schutzklasse           | II       |
| Schutzart              | IP54     |
| Energieeffizienzklasse | A+       |
| Prüfungen              | CE, RoHs |
| Schlagfestigkeit       | IK06     |

## Elektrotechnik

|                          |                          |
|--------------------------|--------------------------|
| Elektrische Ausführungen | externes Betriebsgerät   |
| Steuerung                | schaltbar on/off         |
| Eingangsspannung         | 220 - 240 V / 50 - 60 Hz |

