



Die PROFILED LED-HighBay Strahler bieten ein Höchstmaß an Effizienz und Lebensdauer, mit qualitativ hochwertigen MidPower-LEDs, optimierter Kühlung durch flächige Anordnung der LEDs sowie hocheffizienten Marken-EVGs, die sich nahtlos in das Design der Leuchte integrieren.

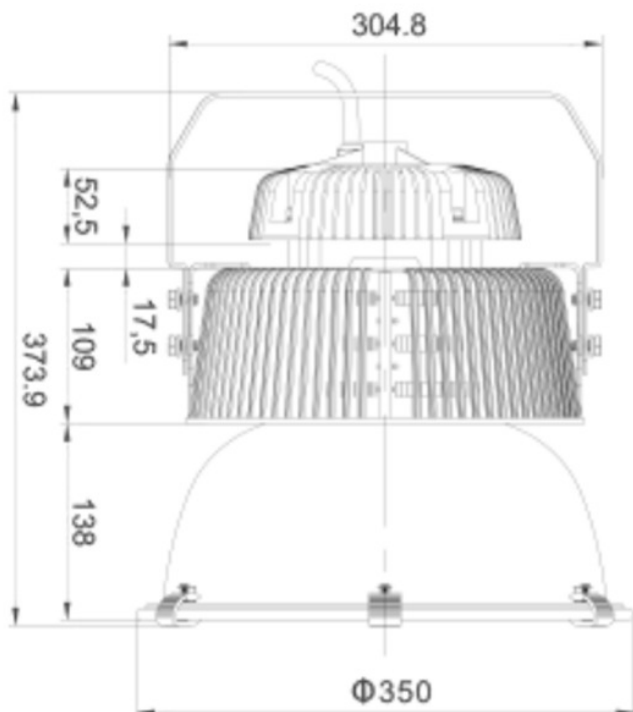
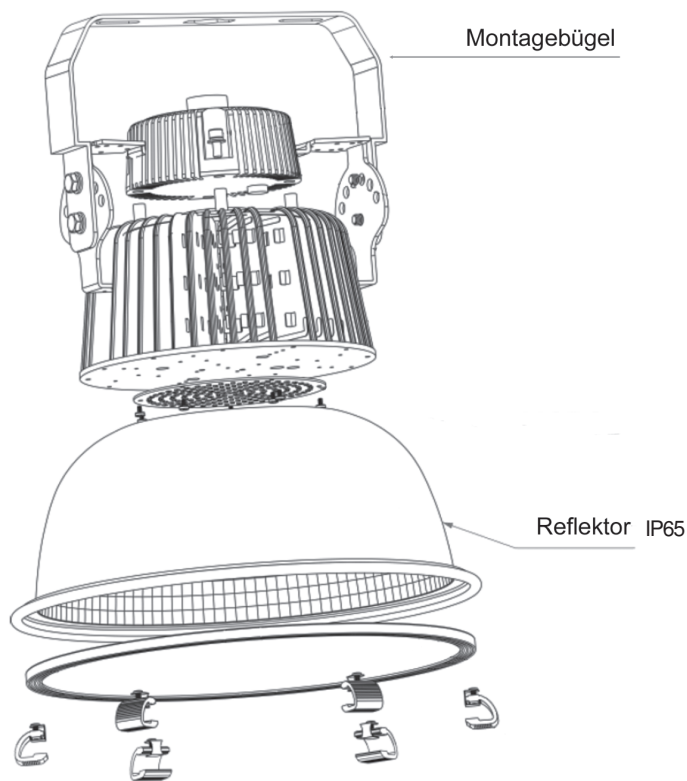
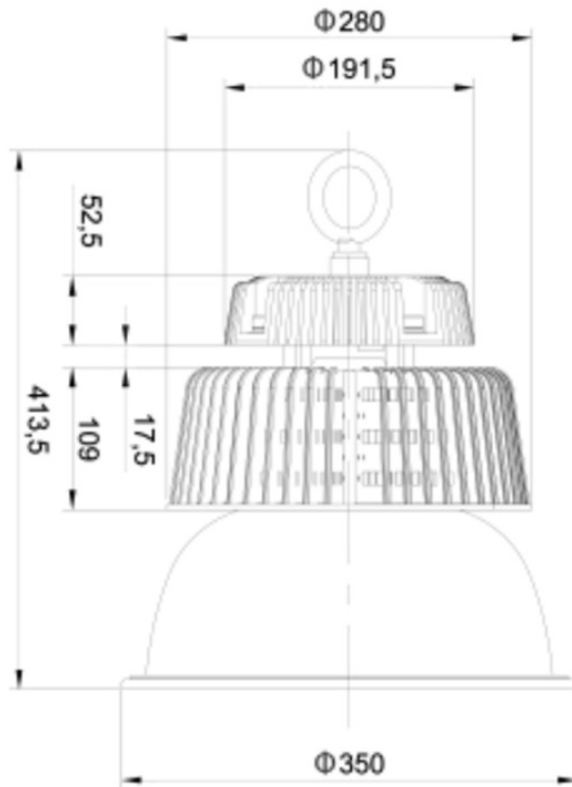
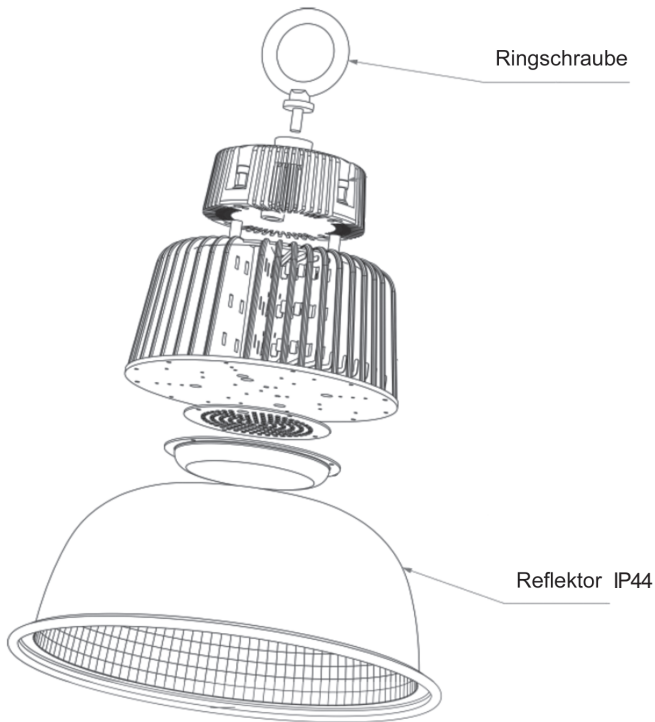
Mit über 145lm/W ist eine Energieeinsparung von bis zu 90% möglich, bei einer Lebensdauer von >50.000h.

Ausführungen für Innenanwendung (mit Ringschraube zur abgehängten Montage) und für Außenanwendung (mit Montagebügel und geschlossenem Reflektor), sowie fünf unterschiedliche Reflektoren runden das Paket ab.

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Spannungsversorgung:            | 100..240V AC 50-60Hz   |
| Leistungsaufnahme, Powerfaktor: | 200W, >0,94  |
| Schutzart, Schutzklasse:        | wahlweise IP44 oder IP65, SK1                                  |
| Anzahl der LEDs:                | 360 LEDs Typ 3030  |
| Lichtstrom:                     | >29000lm   |
| Lebensdauer B10/L80:            | >50.000h   |
| Betriebstemperatur:             | -30...+50°C  |
| Farbtemperatur:                 | Standard 6000K Ra>80<br>(Ausführung 3000K bzw. 4000K optional) |
| Abmaße und Gewicht IP44:        | Ø350mm x 414mm, ca. 4,9kg inkl. Reflektor                      |
| Abmaße und Gewicht IP65:        | Ø350mm x 374mm, ca. 5,3kg inkl. Reflektor                      |
| Material:                       | Aluminium pulverbeschichtet, Edelstahl, PMMA                   |
| Aufhängung:                     | IP44 mit Ringschraube<br>IP65 mit Montagebügel                 |
| Reflektoren:                    | 25° / 45° / 60° / 90° / 120°                                   |

**CE RoHS**

PROFILED GmbH & Co. KG Pascalstraße 4 52499 Baesweiler  
 Telefon +49 (0) 24 01 - 80 47 52-00 Telefax +49 (0) 24 01 - 80 47 52-09  
[www.profiled.de](http://www.profiled.de) [sales@profiled.de](mailto:sales@profiled.de)



Version 2.0/23.08.2016

PROFILED GmbH & Co. KG Pascalstraße 4 52499 Baesweiler  
 Telefon +49 (0) 24 01 - 80 47 52-00 Telefax +49 (0) 24 01 - 80 47 52-09  
[www.profiled.de](http://www.profiled.de) [sales@profiled.de](mailto:sales@profiled.de)

Alle Werte sind Nominalwerte bei  $T_{\text{ambient}} = 25^{\circ}\text{C}$ , Toleranz +/- 10%  
 Eine Garantie für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität der Informationen in diesem Dokument kann nicht übernommen werden. Für Schäden materieller oder immaterieller Art wird - sofern nicht nachweislich vorsätzliches oder grob fahrlässiges Verschulden zur Last gelegt werden kann - keine Haftung übernommen.  
 PROFILED GmbH & Co. KG behält sich das Recht vor, Ergänzungen oder Änderungen ohne Vorankündigung vorzunehmen.