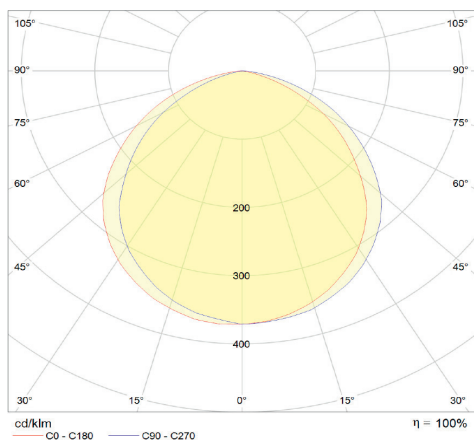
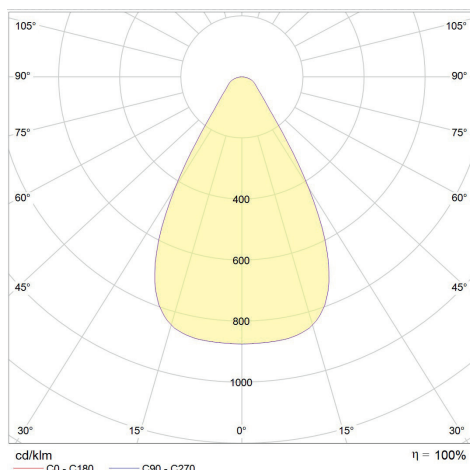




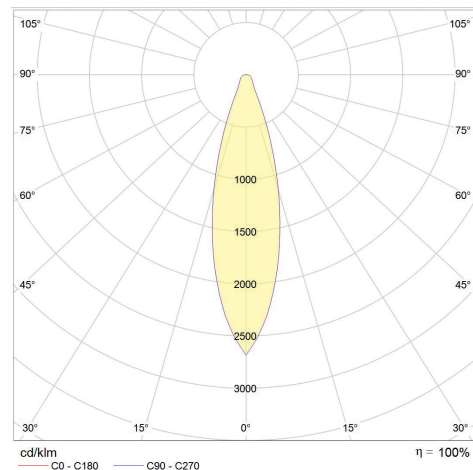
Kompakter runder LED Highbay aus Aluminium,
 Durchmesser 320 mm, Höhe 146 mm,
 passive Kühlung,
 verschiedene Abstrahlwinkel durch hochwertige Optiken,
 ESG Abdeckung,
 Schutzart IP 65,
 hochwertiger aufgesetzter Meanwell LED-Treiber,
 dimmbar per 1-10V,
 mit verschiedenen Leistungsaufnahmen,
 Farbtemperaturen und Halbwertswinkel,
 mit Optik 30° auch für große Höhen geeignet.



150W 120°



150W 60°



150W 30°

| | |
|---------------------------|--|
| Produktabmessungen | D 320 x H 146 mm |
| Leistungsaufnahme | 100 W & 150 W |
| LED Typ | Luxeon 3030 |
| Lebensdauer | 50.000 h |
| Lichtstromerhalt | L70 B10 |
| Energieverbrauch | 100 kWh / 1.000 h & 150 kWh / 1.000 h |
| Input | 100-240 VAC, 50/60 Hz; 130 - 430 V DC |
| Treiber | integriert |
| Leistungsfaktor | > 0,9 |
| Dimmfähigkeit | 1-10 V |
| Schaltzyklen | > 100.000 |
| Zündzeit | < 0,2 Sek. |

| | |
|-------------------------------------|----------------|
| Anlaufzeit | < 0,5 Sek. |
| Schutzart | IP 65 |
| Schutzklasse | I |
| Produktfarbe | schwarz |
| Produktmaterial | Aluminium |
| Produktgewicht | 4.300 g |
| VPE | 1 |
| Umgebungstemperaturbereich | -20 bis +50 °C |
| Maximale Messpunkttemperatur | 70 °C |
| Lagertemperaturbereich | -40 bis +80 °C |
| Luftfeuchtigkeit | bis 95 % |
| Garantie | 60 Monate* |

| Kurzbezeichnung | Art.-Nr. | Farbtemperatur | Dimmfunktion | CRI | Gesamtlichtstrom | Halbwertswinkel | Optik | Leistungsaufnahme | Lichtausbeute | EEK. |
|--------------------------|----------|----------------|--------------|--------|------------------|-----------------|-----------|-------------------|---------------|------|
| SPACE-III-100-840-V120CB | 18716 | 4.000 K | 1-10 V | Ra >80 | 14.000 lm | 120° | ESG, klar | 100 W | 140 lm/W | A++ |
| SPACE-III-100-860-V120CB | 18717 | 6.000 K | 1-10 V | Ra >80 | 14.000 lm | 120° | ESG, klar | 100 W | 140 lm/W | A++ |
| SPACE-III-100-840-V60CB | 18718 | 4.000 K | 1-10 V | Ra >80 | 13.200 lm | 60° | ESG, klar | 100 W | 132 lm/W | A++ |
| SPACE-III-100-860-V60CB | 18719 | 6.000 K | 1-10 V | Ra >80 | 13.200 lm | 60° | ESG, klar | 100 W | 132 lm/W | A++ |
| SPACE-III-100-840-V30CB | 18720 | 4.000 K | 1-10 V | Ra >80 | 13.000 lm | 30° | ESG, klar | 100 W | 130 lm/W | A++ |
| SPACE-III-100-860-V30CB | 18721 | 6.000 K | 1-10 V | Ra >80 | 13.000 lm | 30° | ESG, klar | 100 W | 130 lm/W | A++ |
| SPACE-III-150-840-V120CB | 18722 | 4.000 K | 1-10 V | Ra >80 | 20.200 lm | 120° | ESG, klar | 150 W | 135 lm/W | A++ |
| SPACE-III-150-860-V120CB | 18723 | 6.000 K | 1-10 V | Ra >80 | 20.200 lm | 120° | ESG, klar | 150 W | 135 lm/W | A++ |
| SPACE-III-150-840-V60CB | 18724 | 4.000 K | 1-10 V | Ra >80 | 19.000 lm | 60° | ESG, klar | 150 W | 127 lm/W | A++ |
| SPACE-III-150-860-V60CB | 18725 | 6.000 K | 1-10 V | Ra >80 | 19.000 lm | 60° | ESG, klar | 150 W | 127 lm/W | A++ |
| SPACE-III-150-840-V30CB | 18726 | 4.000 K | 1-10 V | Ra >80 | 18.700 lm | 30° | ESG, klar | 150 W | 125 lm/W | A++ |
| SPACE-III-150-860-V30CB | 18727 | 6.000 K | 1-10 V | Ra >80 | 18.700 lm | 30° | ESG, klar | 150 W | 125 lm/W | A++ |



LIEFERUMFANG

1. abalight LED Highbay SPACE III
2. Gewindeöse
3. Installations- und Betriebsanleitung
4. Schutzdiode

ANZAHL GERÄTE PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER, 100W

| LSS | B10 | B16 | I_{max} | t_{puls} |
|--------|-----|-----|-----------|-------------|
| Anzahl | 3 | 4 | 60 A | 415 μ s |
| LSS | C10 | C16 | I_{max} | t_{puls} |
| Anzahl | 5 | 8 | 60 A | 415 μ s |

ANZAHL GERÄTE PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER, 150W

| LSS | B10 | B16 | I_{max} | t_{puls} |
|--------|-----|-----|-----------|-------------|
| Anzahl | 2 | 4 | 65 A | 425 μ s |
| LSS | C10 | C16 | I_{max} | t_{puls} |
| Anzahl | 4 | 7 | 65 A | 425 μ s |

DIE AUSWAHL DES RICHTIGEN LEITUNGSSCHUTZSCHALTERS DARF NUR VON EINER ELEKTROFACHKRAFT ERFOLGEN. STROMSTÄRKE UND AUSLÖSEVERHALTEN MÜSSEN NACH DEN ANERKANNTEN REGELN DER ELEKTROTECHNIK AUF DIE ELEKTROINSTALLATION ABGESTIMMT WERDEN.

OPTIONALE ARTIKEL

| OPTIONALE ARTIKEL | Art.-Nr. |
|-------------------------|----------|
| Folie für ESG Abdeckung | 18966 |

BEMESSUNGSWERTE

| | |
|--------------------------------|-------------------|
| Bemessungsleistungsaufnahme | 100/150 W |
| Bemessungsumgebungs-temperatur | 25 °C |
| Bemessungslichtstromerhalt | $\geq 0,70$ (L70) |
| Bemessungslebensdauerfaktor | $\geq 0,90$ (B10) |
| Bemessungslebensdauer | 50.000 h |