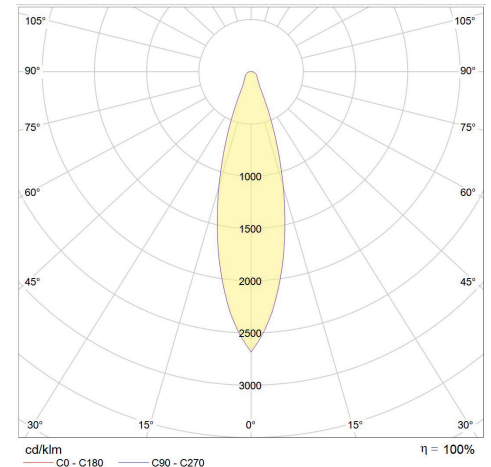
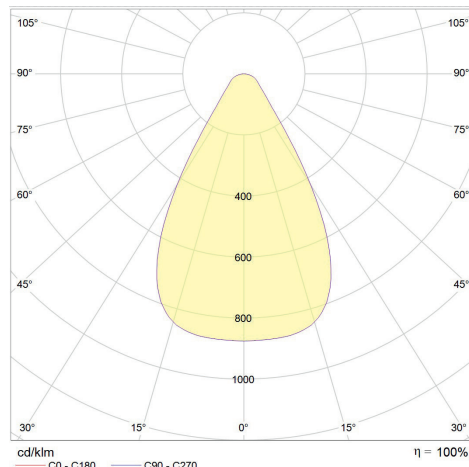
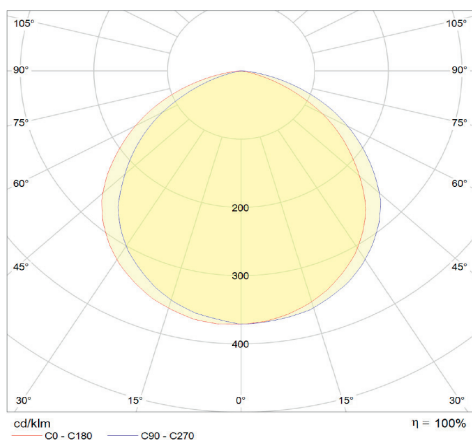




Kompakter runder LED Highbay aus Aluminium,
Durchmesser 320 mm, Höhe 146 mm,
passive Kühlung,
verschiedene Abstrahlwinkel durch hochwertige Optiken,
ESG Abdeckung,
Schutzart IP 65,
hochwertiger aufgesetzter Meanwell LED-Treiber,
dimmbar per 1-10V,
mit verschiedenen Leistungsaufnahmen, Farbtemperaturen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



Produktabmessungen	D 320 x H 146 mm
Leistungsaufnahme	100 W & 150 W
LED Typ	Luxeon 3030
Lebensdauer	50.000 h
Lichtstromerhalt	L80 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 °C bis +50 °C
Maximale Messpunkttemperatur	70 °C
Lagertemperaturbereich	-40 °C bis +80 °C
Luftfeuchtigkeit	bis 95 %
Garantie	60 Monate*

* bei einer durchschnittlichen Einsatzzeit von 4.500 Stunden p.a.

Kurzbezeichnung	Art.-Nr.	Farbtemperatur	Dimmfunktion	CRI	Gesamtlichtstrom	Halbwerts- winkel	Optik	Leistungs- aufnahme	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	D
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	D
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	D
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	D
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	D
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	D
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	D
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	D
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	D
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	D
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	D
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	D



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 μs
LSS	C10	C16	$I_{\max}$	t_{puls}
Anzahl	5	8	60 A	415 μs

ANZAHL GERÄTE PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER, 150W

LSS	B10	B16	$I_{\max}$	t_{puls}
Anzahl	2	4	65 A	425 μs
LSS	C10	C16	$I_{\max}$	t_{puls}
Anzahl	4	7	65 A	425 μs

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

Bemessungs- leistungsaufnahme	100/150 W
Bemessungsumgebungs- temperatur	25 °C
Bemessungslichtstromerhalt	$\geq 0,80$ (L80)
Bemessungslebensdauerfaktor	$\geq 0,90$ (B10)
Bemessungslebensdauer	50.000 h