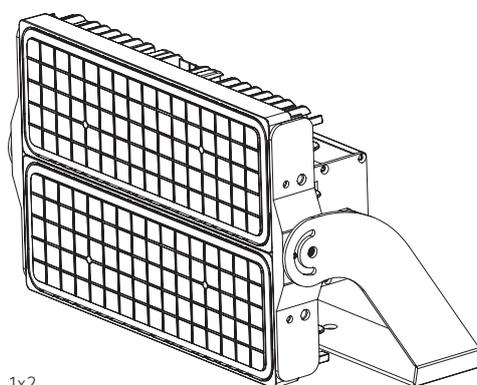




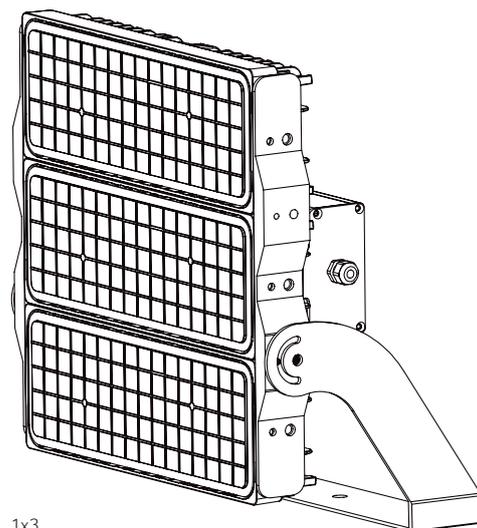
Modulares Design,
einfache Wartung und Austausch,
Module arbeiten unabhängig von einander,
IP 65, für den Einsatz im Außenbereich
geeignet,
flexibel einsetzbar in verschiedenen
Montageebenen durch einstellbaren Bügel,
breiter Leistungsbereich: 55W - 165W,
dimmbar per 1-10V
ergonomische Lichtverteilung zur Erzielung
einer gleichmäßigen Lichtwirkung,
unterschiedliche Abstrahlwinkel
durch verschiedene Optiken,
Aluminiumgehäuse, grau,
5 Jahre Garantie



Maße	L	B	H
1x1	326 mm	107 mm	153 mm
1x2	332 mm	214 mm	203 mm
1x3	332 mm	321 mm	203 mm



1x2



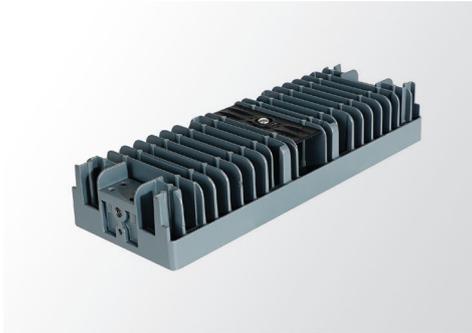
1x3

Produktabmessungen	je nach Version
Leistungsaufnahme	55 W pro Modul
LED Typ	Philips Lumileds
Lebensdauer	50.000 h
Lichtstromerhalt	L80 B10
Energieverbrauch	55 kWh / 1.000 h pro Modul
Input	100-305 VAC, 50/60 Hz
Treiber	integriert
Leistungsfaktor	> 0,9
Dimmfähigkeit	0-10V
Schaltzyklen	> 100.000
Zündzeit	100 ms

Anlaufzeit	500 ms
Schutzart	IP65
Schutzklasse	I
Produktfarbe	RAL 7043, grau
Produktmaterial	Aluminium
Produktgewicht	je nach Version
VPE	1
Umgebungstemperaturbereich	-40 bis +40°C
Maximale Messpunkttemperatur	60°C
Lagertemperaturbereich	-25 bis +80°C
Luftfeuchtigkeit	bis 95 %
Garantie	60 Monate

Kurzbezeichnung	Art.-Nr.	Farbtemperatur	Dimmfunktion	Module	CRI	Gesamtlichtstrom	Halbwertswinkel	Optik	Leistungsaufnahme	Lichtausbeute	EEK.
PANDORA-B-1x1-740-6060	20206	4.000 K	1-10V	1x1	Ra >70	7.100 lm	60°	klar	55 W	129 lm/W	A++
PANDORA-B-1x2-740-6060	20207	4.000 K	1-10V	1x2	Ra >70	14.200 lm	60°	klar	110 W	129 lm/W	A++
PANDORA-B-1x1-765-6060	20209	6.500 K	1-10V	1x1	Ra >70	7.100 lm	60°	klar	55 W	129 lm/W	A++
PANDORA-B-1x2-765-6060	20210	6.500 K	1-10V	1x2	Ra >70	14.200 lm	60°	klar	110 W	129 lm/W	A++
PANDORA-B-1x1-740-30100	20212	4.000 K	1-10V	1x1	Ra >70	7.100 lm	30x100°	klar	55 W	129 lm/W	A++
PANDORA-B-1x1-765-30100	20215	6.500 K	1-10V	1x1	Ra >70	7.100 lm	30x100°	klar	55 W	129 lm/W	A++
PANDORA-B-1x2-765-30100	20216	6.500 K	1-10V	1x2	Ra >70	14.200 lm	30x100°	klar	110 W	129 lm/W	A++
PANDORA-B-1x3-765-30100	20217	6.500 K	1-10V	1x3	Ra >70	21.300 lm	30x100°	klar	165 W	129 lm/W	A++

Weitere Ausführungen auf Anfrage erhältlich. 75 Watt Modul auf Anfrage erhältlich.



LED-Modul, Kühlkörper



LIEFERUMFANG

1. abalight LED Highbay PANDORA Bügel
2. Installations- und Betriebsanleitung

ANZAHL MODULE PRO LEITUNGSSCHUTZSCHALTER

LSS	B10	B13	B16	B20	I_{max}	t_{puls}
Anzahl	4	-	7	-	50 A	350 μ s
LSS	C10	C13	C16	C20	I_{max}	t_{puls}
Anzahl	7	-	11	-	50 A	350 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.

BEMESSUNGSWERTE (1 Modul)

Bemessungsleistungsaufnahme	55 W
Bemessungsumgebungs-temperatur	25 °C
Bemessungslichtstromerhalt	0,8 (L80)
Bemessungslebensdauerfaktor	0,9 (B10)
Bemessungslebensdauer	50.000 h