



ELEKTRISCHE PARAMETER

Netzteil	Mean Well
Stromversorgung	205-260V~ 50/60Hz
Leistungsfaktor (cosφ)	≥0.95
Steuerungsoptionen	1-10V, DALI
Schutzklasse	I

BELEUCHTUNGSPARAMETER

Lichtquelle	Dioden LED Lumileds
Lichtausbeute der Leuchte	180lm/W
Lichtverteilung	120D (Option 90D, 60D)
Lichtfarbe	4000K (Option 5000K)
CRI	>80
Risikogruppe der photobiologischen Gefährdung	RG0

ALLGEMEINE PARAMETER

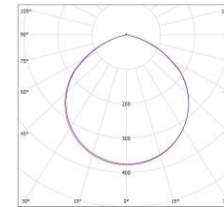
Gehäuseart	Hochdruck-Aluminiumguss
Art. des Diffusors	Gehärtetes Glas (Option PC-Linsen (IK10), PVC ⁽¹⁾ (IK10))
IP-Schutzart	IP65
IK-Stoßfestigkeitsgrad	IK08
Betriebstemperatur	-25°C ÷ +65°C
Lebensdauer (L90B10)	>100 000h
Montage	Abgehängt, Aufputzmontage ⁽¹⁾
Montagehöhe	6-16m
Anwendung	Produktionshallen, Lagerhäuser, Sportanlagen
Zertifizierung	CE, RoHs, PZH, ZETOM, TUV

⁽¹⁾ erfordert ein zusätzliches kostenpflichtiges Zubehör

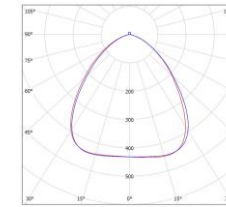
Leistung	Lichtstrom (gemessen vom Gehäuse)	Anzahl von Dioden	Nennstrom	Einschaltstrom	Einschalt-dauer ⁽²⁾	Gewicht	Abmessungen
100W	18 000lm	399	0.50A	60A	0.55ms	4.0kg	ø340xH200mm
150W	27 000lm	602	0.73A	65A	0.55ms	4.2kg	ø340xH200mm
200W	36 000lm	752	0.97A	85A	0.60ms	4.2kg	ø340xH200mm
240W	43 200lm	752	1.16A	75A	0.68ms	5.0kg	ø340xH200mm

⁽²⁾ gemessen bis zu 50% des maximalen Einschaltstroms

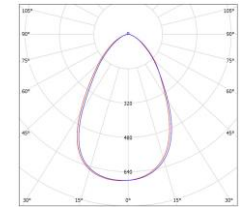
PHOTOMETRIE



120D

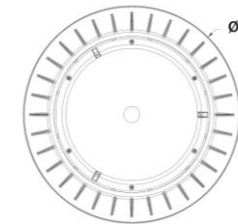
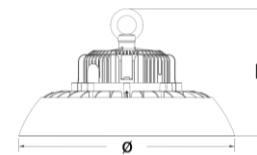


90D



60D

TECHNISCHE ZEICHNUNG



ZUBEHÖR

- Montagehaken**(Standardzubehör)
Zum Aufhängen der Leuchte. Typ M10.
- Regulierbare Montagevorrichtung**
Für die Aufputzmontage der Leuchte Einstellbereich -90°÷ +90°.
- PVC-Abdeckung**
Mattabdeckung, erhöht die Beständigkeit gegen mechanische Stöße(IK10).
- Staubschutzkappe**
Abdeckung, um zu verhindern, dass sich übermäßiger Staub auf der Leuchte absetzt.
- AL Reflektor**
Reflektor aus Aluminium, der die Lichtverteilung auf 90° oder 60° einschränkt.