

TECHNISCHE AUSFÜHRUNG

Leuchte	Kompakter LED-Hallenstrahler mit optimierter Kühlrippenstruktur für ein ausgezeichnetes Thermomanagement. Gehäuse aus Aluminium gefertigt und weiß pulverbeschichtet.
Montage	Montagefreundliche 1-Punkt Aufhängung. Pendel- oder Anbaumontage.
Anwendungsbereich	Industrie- und Produktionshallen, Logistik- und Hochregallager, Baumärkte, Empfangshallen, Messehallen, Sporthallen
IP Schutzart	IP 65 - Staubdicht und Schutz gegen Strahlwasser
Schlagfestigkeit	IK10 - Hoher Schutz gegen mechanische Schläge
Zul. Umgebungstemperatur	-30°C - +45°C
Gewicht	5,1kg
Abmessungen	300 x 185mm 340 x 215mm
Farbe	Weiß
Energieeffizienzklasse	A+ A++



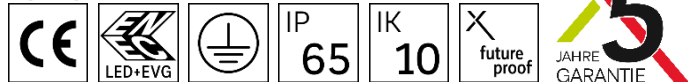
LED SYSTEM

Gesamtleistung	100W	150W	200W
Leuchten Lichtstrom	12300lm	18450lm	24200lm
Leuchten Lichtausbeute	bis 123 lm/W		
Abstrahlwinkel	90° breitstrahlend (60° und 110° auf Anfrage)		
Farbtemperatur	4000K 5000K		
Farbwiedergabeindex	>80 Ra		
Farbtoleranz	SDCM 4		
Optisches System	Spezielle Linsenoptik, transparentes oder diffuses Sicherheitsglas		
Lichtquelle	Energieeffizientes LED-System mit hoher Lebensdauer und optimaler Lichtleistung		
Vorschaltgerät	EVG Philips Xitanium / Inventronics, optimal eingestellt auf LED Lichtquelle, austauschbar		
Leistungsfaktor	>0,95		
Steuerung	Standard ON/OFF DALI		
LED Lebensdauer	60.000 Betriebsstunden L80		

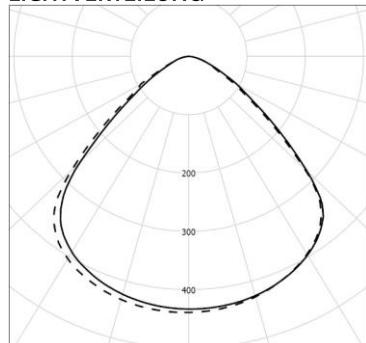
ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG

Schutzklasse	SK I
Netzanschluss	220-240V /50Hz
Anschluss	Vormontiertes Anschlusskabel inkl. IP65 Verbinder

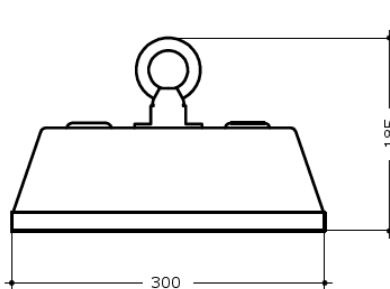
KONFORMITÄTEN



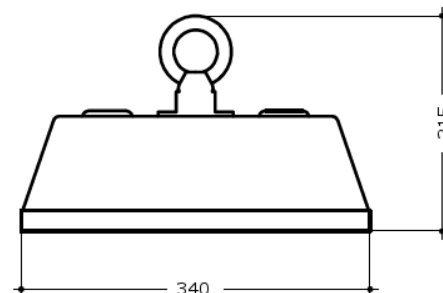
LICHTVERTEILUNG



90° breitstrahlend



100W | 150W ON/OFF



100W | 150W DALI
200W ON/OFF + DALI

INFORMATION



1 – Punkt Aufhängung



Thermische Trennung LED Einheit



Passives Kühlsystem



Innovatives Linsensystem

OPTIONAL



Opaler Diffusor



schwenkbarer Montagebügel

ARTIKELNUMMER	AUSFÜHRUNG			FARBTEMPERATUR		DIMENSION
HLAE100.13522	100W	12300lm	ON/OFF	5000K	breitstrahlend 90°	300 x 185mm
HLAE100.23522	100W	12300lm	DALI	5000K	breitstrahlend 90°	340 x 215mm
HLAE100.13422	100W	12300lm	ON/OFF	4000K	breitstrahlend 90°	300 x 185mm
HLAE100.23422	100W	12300lm	DALI	4000K	breitstrahlend 90°	340 x 215mm
HLAE150.13522	150W	18450lm	ON/OFF	5000K	breitstrahlend 90°	300 x 185mm
HLAE150.23522	150W	18450lm	DALI	5000K	breitstrahlend 90°	340 x 215mm
HLAE150.13422	150W	18450lm	ON/OFF	4000K	breitstrahlend 90°	300 x 185mm
HLAE150.23422	150W	18450lm	DALI	4000K	breitstrahlend 90°	340 x 215mm
HLAE200.23522	200W	24200lm	ON/OFF + DALI	5000K	breitstrahlend 90°	340 x 215mm
HLAE200.23422	200W	24200lm	ON/OFF + DALI	4000K	breitstrahlend 90°	340 x 215mm

