

**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 215mm	
Farbe	Weiß	
Energieeffizienzklasse	A+   A++	



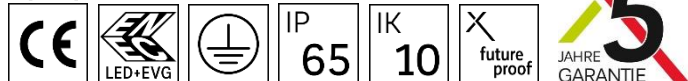
**LED SYSTEM**

Gesamtleistung	120W	
Leuchten Lichtstrom	12000lm	15000lm
Leuchten Lichtausbeute	100 lm/W	125 lm/W
Abstrahlwinkel	60° tiefstrahlend	110° breitstrahlend
Farbtemperatur	4000K oder 5000K	
Farbwiedergabeindex	>80 Ra	
Farbtoleranz	SDCM 4	
Optisches System	Spezielle Linsenoptik, transparentes oder diffuses Sicherheitsglas	
Lichtquelle	Energieeffizientes LED-System (OSRAM) 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 DIM 1-10V	
LED Lebensdauer	60.000 Betriebsstunden L80B50	

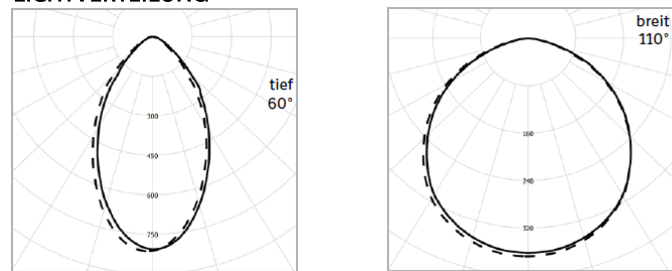
**ELEKTRISCHE AUSFÜHRUNG**

Schutzklasse	SK I
Netzanschluss	220-240V /50Hz
Anschluss	Vormontiertes Anschlusskabel

**KONFORMITÄTEN**

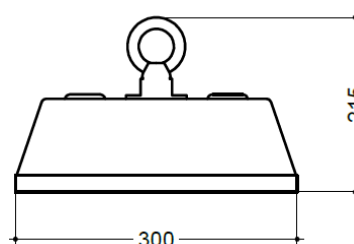


**LICHTVERTEILUNG**



Tiefstrahlend 60°

Breitstrahlend 110°



### INFORMATION

Zubehör Optional:

Opaler Diffusor,

Montagebügel schwenkbar für Anbaumontage.

ARTIKELNUMMER	AUSFÜHRUNG			
HLAE120.11X22	120W	15000lm	ON/OFF	breitstrahlend
HLAE120.12X22	120W	12000lm	ON/OFF	tiefstrahlend
HLAE120.21X22	120W	15000lm	DALI	breitstrahlend
HLAE120.22X22	120W	12000lm	DALI	tiefstrahlend
HLAE120.31X22	120W	15000lm	DIM 1-10V	breitstrahlend
HLAE120.32X22	120W	12000lm	DIM 1-10V	tiefstrahlend

