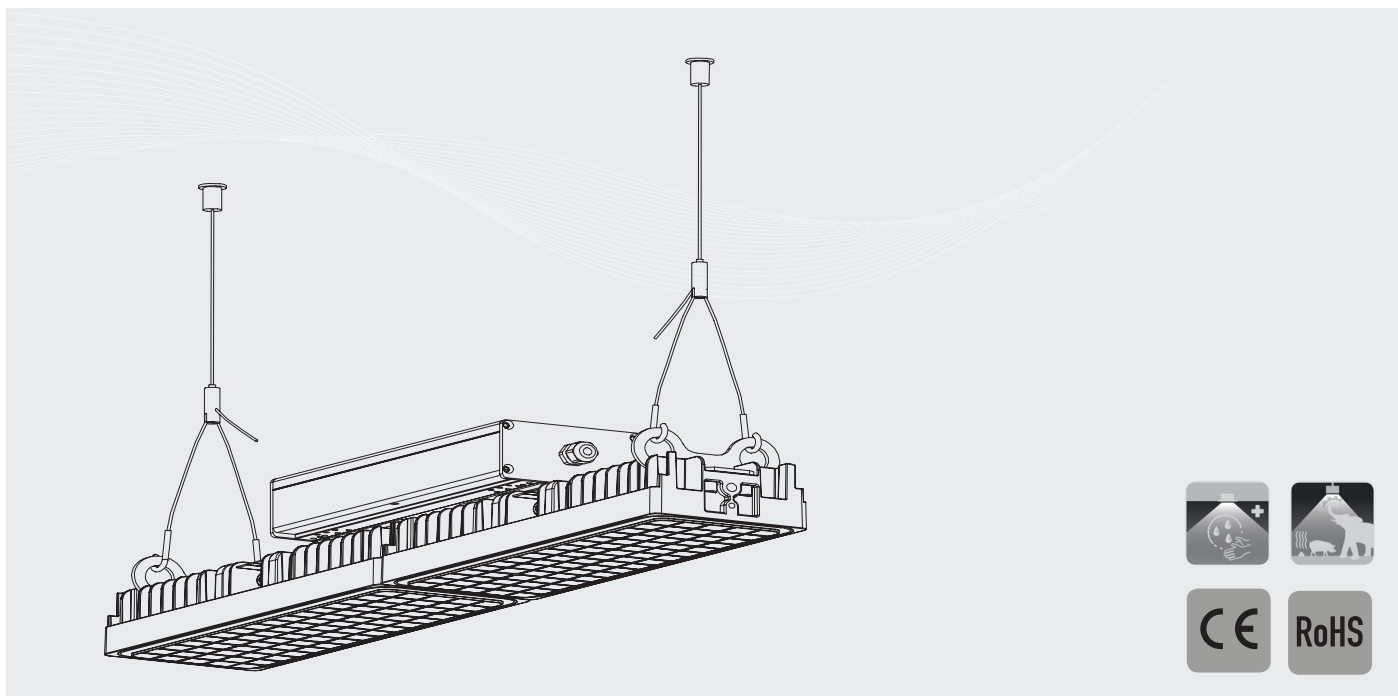


MH Series

PANDORA Pendelleuchte



PANDORA Pendelleuchte - LED modulo Pendelleuchte , aus verzinkten Stahl, Alu-Druckgussgehäuse mit Kühlrippe, Schwarz [RAL 9004] pulverbeschichtet - UV stabilisiert, robuste Abdeckung mit schlagfestem Optikmodul, Polycarbonat Optik, Lumined / LUXEON 3030, mit dimmbarem Betriebsgerät, Industrieklasse mit Überhitzungsschutz

Produktmerkmale

Versorgungsspannung	195 - 276 Vac / 50Hz
Betriebsgerät	Meanwell ELG
Steuerung	0...10V; DALI LDO; Ein/Aus
Anschlusskabel	2m H05RN-F, 1.5mm ²
Schutzklasse	Schutzklasse I
Schutzart	IP65 (IEC529)

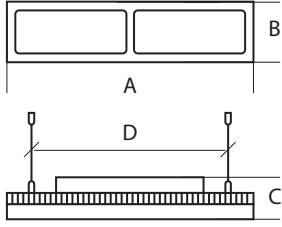
Betriebsmerkmale / Planung

Wartungsfaktor	0.86, 45°C
Wartungskategorie	E; IP5x
LED Lichtstrom Rückgang [LLMF]	0.91, 45000h
Lebensdauer Bemessung	L100P50
Unterhalt - Wartung	Betriebsgerät austauschbar
Betriebsbedingung	-40T55 (IEC 721-3-5)

Modelle

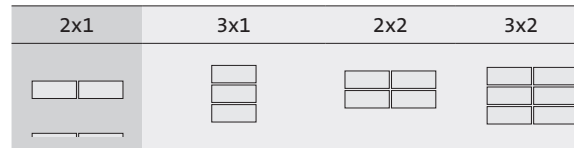
Modell-/Bestell-Nr.	LED Modul	Lichtstrom	System Leistung	Betriebsgerät	B13	B16	C13	C16	Gewicht
MHB.150	Lumined / LUXEON 3030	20500lm	156W	ELG-150-48	11	13	19	24	5kg
MHB.225	Ra > 80	30700lm	234W	ELG-240-48	7	9	13	16	6.4kg
MHB.300	MacAdam 3	41000lm	313W	HLG-320-54	5	6	10	12	9.2kg
MHB.450	135 lm/W	61500lm	469W	ELG-240-54	4	4	6	8	13.8kg
MHC.300	Lumined / LUXEON 5050	52000lm	322W	HLG-320-48	5	6	9	11	6.8kg
MHC.400	Ra > 80	69500lm	432W	ELG-240-54	4	5	7	9	9.2kg
MHC.600	MacAdam 3	105000lm	638W	HLG-320-48	3	3	5	6	13.8kg
	165 lm/W								

Massangaben und Besetzungshinweise



Modell	LED-Module	H	L	B	Windangriffsfläche
MHB.150	2 x 1	600mm	107mm	54mm	CW > 0.064 m ³
MHB.225	3 x 1	900mm	107mm	54mm	CW > 0.096 m ³
MHB.300	2 x 2	626mm	214mm	54mm	CW > 0.134 m ³
MHB.450	3 x 2	926mm	214mm	54mm	CW > 0.198 m ³
MHC.300	3 x 1	900mm	107mm	54mm	CW > 0.096 m ³
MHC.400	2 x 2	626mm	214mm	54mm	CW > 0.134 m ³
MHC.600	3 x 2	926mm	214mm	54mm	CW > 0.198 m ³

Leuchtenbau Anordnung der LED Module



Leuchtenkonfiguration

Modell	CRI	Optik	Steuerung
MHB.150	3080 (3000K, RA>80), 4080 (4000K, RA>80), 5080 (5000K, RA>80), 6570 (6500K, RA>70)	A35W, A-	D230 (DALI), Q230 (Ein/Aus), X (extern), Y230 (0-10V)
MHB.225			
MHB.300			
MHB.450			
MHC.300			
MHC.400			
MHC.600			

Bestellnummer-Schema

Schema	Modell	. CRI	. Optik	Steuerung	/ Zusatz
Beispiel	MHB.150	. 4080	. A35W	. Q230	/ ...

Beispiel Bestellnummer: MHB.150.4080.A35W.Q230/...

Optik

