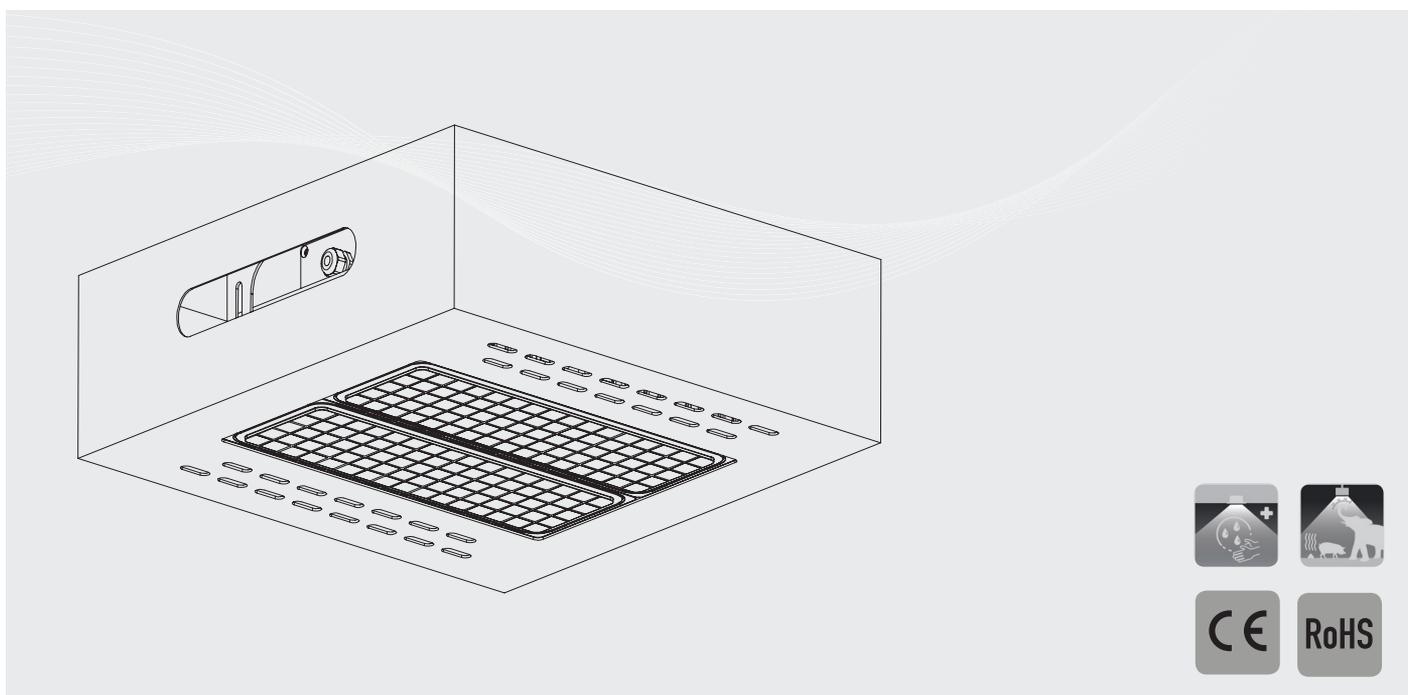


MC Series

PANDORA Deckenaufbauleuchte



PANDORA Deckenaufbauleuchte - LED modulo Decken - Aufbauleuchte, 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)

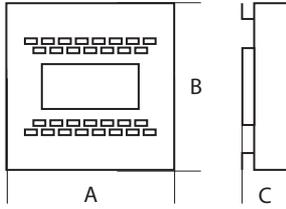
Betriebsmerkmale / Planung

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

Modelle

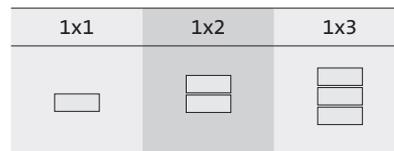
Modell-/Bestell-Nr.	LED Modul	Lichtstrom	System Leistung	Betriebsgerät	B13	B16	C13	C16	Gewicht
MCB.75	Lumined / LUXEON 3030	10200lm	78W	ELG-75-54	21	26	38	47	6.5kg
MCB.150	Ra > 80	20500lm	156W	ELG-150-54	11	13	19	24	8.7kg
MCB.225	MacAdam 3 135 lm/W	30700lm	234W	ELG-240-54	7	9	13	16	10.7kg
MCC.100	Lumined / LUXEON 5050	17600lm	108W	ELG-100-54	15	19	28	34	6.5kg
MCC.200	Ra > 80	35200lm	220W	ELG-240-54	7	9	14	17	8.7kg
MCC.300	MacAdam 3 165 lm/W	52000lm	322W	HLG-320-54	5	6	9	11	10.7kg

Massangaben und Besetzungshinweise



Modell	LED-Module	H	L	B	Windangriffsfläche
MCB.75	1 x 1	400mm	400mm	1mm	CW > 0.16 m ³
MCB.150	1 x 2	400mm	400mm	1mm	CW > 0.16 m ³
MCB.225	1 x 3	400mm	400mm	1mm	CW > 0.16 m ³
MCC.100	1 x 1	400mm	400mm	1mm	CW > 0.16 m ³
MCC.200	1 x 2	400mm	400mm	1mm	CW > 0.16 m ³
MCC.300	1 x 3	400mm	400mm	1mm	CW > 0.16 m ³

Leuchtenbau Anordnung der LED Module



Leuchtenkonfiguration

Modell	CRI	Optik	Steuerung
MCB.75	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)
MCB.150			
MCB.225			
MCC.100			
MCC.200			
MCC.300			

Bestellnummer-Schema

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

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

Optik

