

MN Series

PANDORA MN



PANDORA MN - LED modulo Sportplatzleuchte., mit aus verzinkten Stahl, Alu-Druckgussgehäuse mit Kühlrippe, pulverbeschichtet - UV stabilisiert, robuste Abdeckung mit schlagfestem Optikmodul, Polycarbonat Optik mit CRI>80 LUXEON 5050, mit dimmbarem Betriebsgerät, Industrieklasse mit Überhitzungsschutz,

Produktmerkmale

Versorgungsspannung	90-305 Vac / 47-63 Hz
Schutzklasse	I / IK8
Schutzart	IP65 (IEC529)
elektrische Anschluss	2m H05RN-F
Zertifizierung	CE, ENEC
Werk/Produktgarantie	5 Jahre

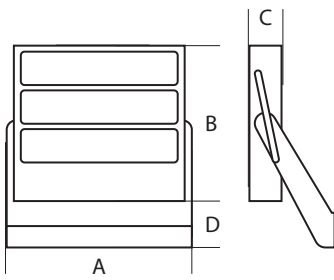
Betriebsmerkmale / Planung

Wartungsfaktor	0.9
Wartungskategorie	E; IP5x
LED-Lichtstrm Rückgang (LLMF)	0.93,50000h
Lebensdauer Bemessung	L100B10
Umgebung	20 - 95% RH
Betriebsbedingungen	-40T55 (IEC 721-3-5)

Model

Modell-/Bestell-Nr.	LED Modul	Lichtstrom	System Leistung	Betriebsgerät	C13	C16	Gewicht
MND.300	LUXEON 5050 Ra > 80 MacAdam 3 130 lm/W	40700lm	313W	EUM-320S760DG	6	8	9.5kg
MND.600		81400lm	626W		3	4	15.8kg
MND.900		122000lm	938W		2	2	21.5kg

Massangaben und Bestellungshinweise



Modell	LED-Modul	A	B	C	D	Windangriffsfläche
MND.300	1 x 1	388mm	251mm	164mm	251mm	CW > 0.06 m ³
MND.600	1 x 2	425mm	483mm	188mm	295mm	CW > 0.08 m ³
MND.900	1 x 3	463mm	689mm	163mm	294mm	CW > 0.10 m ³

Leuchtenbau

Anordnung der LED Module

1x1	1x2	1x3

Leuchtenkonfiguration

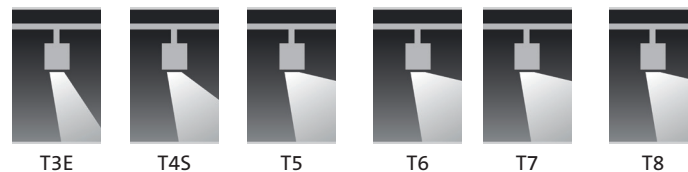
Modell	CRI	Optic	Steuerung
MND.300	3000K 4000K 5000K RA>80	T3E T4S	D230 (DALI) Q230 (ON/OFF) Y230 (0-10V)
MND.600		T3E T4S.T6 T8	
MND.900		T3E T4S T5 T7	

Bestellnummer- Schema

Schema	Modell	. CRI	. Optic	. Steuerung	/ Zusatz
Beispiel	MND.200	. 4080	. A35M	. X	/ ...

Beispiel Bestellnummer: MND.200.4080.A35M.X/...

Optic



Zubehör

Modell	Beschreibung
MXD.MN.BS	Rückblende
MXD.MN.FS	Frontblende