

APOLLO FN - LED Flutleuchte mit integrierten Reflektorblende -Optiksystem,, mit , Alu-Gehäuse mit patentiertem, luftdurchflutetem Kühlgitter; pulverbeschichtet
- UV stabilisiert, Abdeckung aus gehärtetem Glas [IK8], Polycarbonat Linsenoptik mit CRI>80 HP5050, programmierbares Betriebsgerät,

Produktmerkmale

Versorgungsspannung	90-305 Vac / 47-63 Hz
Schutzklasse	I / IK7
Schutzart	IP65 (IEC529)
elektrische Anschluss	
Zertifizierung	CE, ENEC
Werk/Produktgarantie	5 Jahre

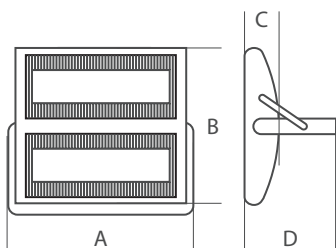
Betriebsmerkmale / Planung

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
FNC.100	HP5050 Ra > 80 MacAdam 3 135 lm/W	14000lm	105W	EUM-150S420	17	21	6.2kg
FNC.150		22000lm	155W		13	15	7.2kg
FNC.200		28000lm	220W	EUM-240S670	9	11	8.2kg
FNC.250		35000lm	250W		8	10	8.9kg
FNC.300		41500lm	310W	EUM-150S420	6	8	11.1kg
FNC.400		56000lm	440W	EUM-240S670	4	5	12.3kg
FNC.500		66500lm	512W				22.2kg
FNC.600		82500lm	620W	EUM-320S760	3	4	
FNC.800		116000lm	832W		2	3	27kg
FNC.1000		132000lm	1034W			2	

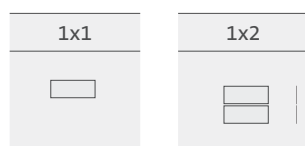
Massangaben und Bestellungshinweise



Modell	LED-Modul	A	B	C	D	Windangriffsfläche
FNC.100	1 x 1	310mm	367mm	91mm	244mm	CW > 0.07 m ³
FNC.150		360mm				CW > 0.08 m ³
FNC.200		411mm				CW > 0.09 m ³
FNC.250		461mm				
FNC.300	1 x 2	562mm	583mm	116mm	468mm	CW > 0.11 m ³
FNC.400		663mm				CW > 0.12 m ³
FNC.500		788mm				CW > 0.13 m ³
FNC.600		586mm				CW > 0.13 m ³
FNC.800		788mm				CW > 0.14 m ³
FNC.1000						

Leuchtenbau

Anordnung der LED Module



Leuchtenkonfiguration

Modell	CRI	Optic	Steuerung
FNC.100	3000K 4000K 5000K RA>80	Q50 Q90 S30W S60M A30W A40M A50M H20	D230 (DALI) Q230 (ON/OFF) Y230 (0-10V)
FNC.150			
FNC.200			
FNC.250			
FNC.300			
FNC.400			
FNC.500			
FNC.600			
FNC.800			
FNC.1000			
			XY230 (external 1...10V) DX230 (external DALI II)

Bestellnummer- Schema

Schema	Modell	. CRI	. Optic	Steuerung	/ Zusatz
Beispiel	FNA.150	. 4080	. A35M	. Q230	/ ...

Beispiel Bestellnummer: FLA.150.4080.A35M.Q230/....

Optic

