

# NOVA SIRIUS ELEMENT

UMGEBUNGSTEMPERATUR BIS +130°C  
LEUCHE MODULAR AUFGEBAUT  
TREIBER EXTERN BIS 100m  
BETRIEBSGERÄT DALI oder 1-10V



RoHs

RISIKO  
GRUPPE  
0

IK  
08

IP  
66

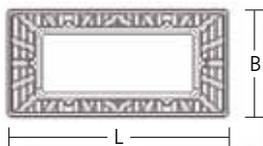
KLASSE  
I

PF  
>95

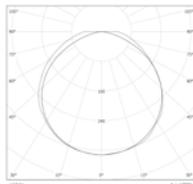
DALI



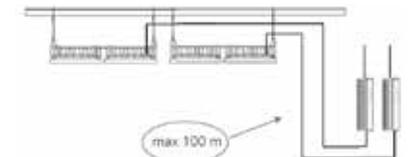
- NOVA SIRIUS ELEMENT
- Leuchte modular aufgebaut für High Temperature Bereich wie z.B. Gießereien, Schmelzereien und Stahlwerke
- LED-Pendelleuchte, direkt strahlend
- Leuchtgehäuse aus Aluminium Druckguss ADC12
- Gehäuse ist pulverbeschichtet in der Farbe grau
- Abdeckung aus Glas
- Hochwertige LED
- Inventronic Treiber
- Optimales Wärmemanagement ermöglicht lange Lebensdauer
- Symmetrische Lichtverteilung 110°
- Betriebsgerät extern zu montieren, max. Entfernung 100m
- Schutzklasse I
- Schutzart IP66
- max. Umgebungstemperatur -20°C bis +130°C
- elektrisches Betriebsgerät 1-10V / Dali
- Wenn ein LED Chip innerhalb einer Leuchte ausfällt, arbeitet die Leuchte mit einer Leistung von 75% weiter.
- Wenn ein komplett Modul ausfällt, erhöht der Treiber die Leistung auf die anderen, funktionierenden Module um eine Leistung von 85% zu gewähren.



110°



Treiber



50W



100W



200W



300W



400W



## NOVA SIRIUS ELEMENT

Artikelnummer	*Leistung [W]	*Lichtstrom [lm]	Farbtemperatur [K]	max. Umgebungstemp. [°C]	Anzahl Module	Abmessungen L x B x H [mm]	Gewicht [kg]
Y-AO-G2-01-50-7X0	50	6.750	4000 / 5000	130	1	294 x 144 x 90	2,9
Y-AO-G2-02-100-7X0	100	13.500	4000 / 5000	130	2	588 x 144 x 90	5,8
Y-AO-G2-04-200-7X0	200	27.000	4000 / 5000	80	4	588 x 288 x 90	11,6
Y-AO-G2-06-300-7X0	300	40.500	4000 / 5000	50	6	588 x 432 x 90	17,4

\*Ein Modul kann auch mit 100W/13.500lm oder 150W/20.250lm geliefert werden. Mit steigender Leistung sinkt jedoch die max. Umgebungstemperatur. Um die Farbtemperatur zu bestimmen, ersetzen Sie das X in der Artikelnummer für 4000K mit X=4 und für 5000K mit X=5