

# Hallentiefstrahler Pollux

Ø330 & Ø450mm

Hochtemperatur-, IoT- und Power-Bereich



## Beschreibung

ELEKTRONIK	
Lampentyp	LED-Modul, SMD Nichia LED 780x
Vorschaltgerät	Integriert, Hochspannungsfest 6kV
Betriebsspannung	220~240VAC, 50/60Hz
Schutzklassen	SK1, IP67 – IK07/08
Leistungsfaktor	≥ 0,98c
Systemleistung	100 – 245 W
LICHTTECHNIK	
Effektiver Systemlichtstrom	18'000 lm - 40'000 lm
Farbtemperaturen	4'000 K, 5'700 K
Farbwiedergabeindex	> 80
Restlichtstrom	> 100'000h L70B10
Farbkonsistenz	< 3 SDCM
Abstrahlwinkel	75° & 113°
Ansteuerung	DALI, Nedap, Zigbee
WEITERE DATEN	
Betriebstemperatur	-30~ +80°C
Materialien	Alu-Druckguss
Lichtscheibe	Geh. Glas/PMMA, integrierte Optik
Zertifikate	CE, RoHS, ENEC, D
Gehäusefarbe	Grau
Garantie	5 – 10 Jahre



## Key Facts

- Kühlherz-Technologie hält das Herz der Hallenleuchten kühl, wenn die Umgebung heiss wird.
- OHP (Überhitzungsschutz) verwendet interne Sensoren, um die Leuchte vor Überhitzung zu schützen und somit verhindert, dass die Leuchte schnell altert.
- Die eingebaute Notlichtfunktion (DC) garantiert den Betrieb auch unter aussergewöhnlichen Umständen.
- DALI-Interface ermöglicht eine manuelle oder automatische Steuerung der Lichtstärke.
- Lichtmanagementsystem NEDAP ermöglicht Energieeinsparungen von bis zu 80%.
- GRID lighting ermöglicht eine Anpassung der Arbeitsbereiche sowie gegebenenfalls die Änderung und Erweiterung des Hallenplans mit dem Anwender.
- Made in EU
- Bis zu 10 Jahre Garantie
- IoT fähig

## Hauptvarianten – Objektspezifische Auslegung

Artikel-Nr.	Typ
74.01654.H1000	High Temperature
74.01655.H1000	IoT Nedap
74.01656.H1000	Output

Weitere Spezifikationen auf Anfrage

info@santec-ag.ch | www.santec-ag.ch | V2-0 | Alle Angaben ohne Gewähr

