

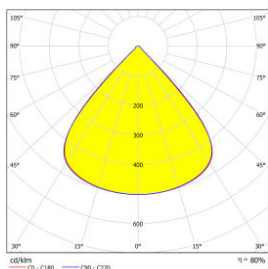
Datenblatt für Artikel: LITPD003--

ARKTUR ECO 3 150W 840 24000lm IP65 90°, schwarz, DALI

LED Hallenleuchte, kompatibel mit DALI und DALI 2, dimmbar, Linsen aus PC, 2m Kabel



Lichtverteilungskurve



Produktinfo

Die ARKTUR ECO 3 Serie von schwarzen High-Bay-Leuchten bietet starke Leistung und Haltbarkeit für industrielle und gewerbliche Anwendungen. Mit einer Lichtausbeute von 14.000 bis 32.000 Lumen, Leistungsstufen von 100W, 150W und 200W sowie Abstrahlwinkeln von 90° oder 110° ist sie ideal für große Räume. Die IP65-Zertifizierung sorgt für Staub- und Wasserdichtigkeit, während 0-10V- oder DALI-Dimmfunktionen flexible Lichtsteuerung und Energieeinsparungen ermöglichen.



Technische Daten

Nettohöhe (mm)	175,00
Nettodurchmesser (mm)	290,00
Nettogewicht (kg)	3,70
Min. Umgebungstemperatur (°C)	-30
Max. Umgebungstemperatur (°C)	50
Brandschutzkennzeichnung	D
Leuchtenart	Pendelleuchte Deckenanbauleuchte Hallenleuchte
Montage	Pendel Deckenanbau
Farbe	schwarz
Material	Aluminium Polycarbonat
Abdeckung	Linsenoptik
Ausstrahlwinkel (°)	90
Blendungsfaktor (UGR)	26,40
Betriebsgerät	LED Treiber
Betriebsspannung AC (V)	100-240
Betriebsspannung DC (V)	170-300
Fassung	LED Platine
Systemeffizienz (lm/W)	160
Leistung (W)	150
Lichtfarbe	neutralweiß
Farbtemperatur (K)	4000
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Farbstabilität MacAdam (sdcm)	5
Lichtstrom (lm)	24000
Candela	13545
Lebensdauer	80.000h / L80 / B50
Dimmbar	DALI Push to DIM
Schutzklasse	I
Schutzart	IP65
Energieeffizienzklasse	D
Stoßfestigkeit	IK08
Leuchtmittel inkl.	ja
Durchmesser (mm)	290
Überspannungsschutz (kV)	4
ØxH mm	290x175
Anzahl Leuchten pro Leitungsschutzschalter B 10	3
Anzahl Leuchten pro Leitungsschutzschalter B 13	3
Anzahl Leuchten pro Leitungsschutzschalter B 16	4

Technische Daten - Fortsetzung

Anzahl Leuchten pro Leitungsschutzschalter B 20	4
Anzahl Leuchten pro Leitungsschutzschalter B 25	7
Anzahl Leuchten pro Leitungsschutzschalter C 10	3
Anzahl Leuchten pro Leitungsschutzschalter C 13	3
Anzahl Leuchten pro Leitungsschutzschalter C 16	6
Anzahl Leuchten pro Leitungsschutzschalter C 20	6
Anzahl Leuchten pro Leitungsschutzschalter C 25	9

Artikeltabelle

BEZEICHNUNG	BEST.NR.
ARKTUR ECO 3 150W 840 24000lm IP65 90°, schwarz, DALI LED Hallenleuchte, kompatibel mit DALI und DALI 2, dimmbar, Linsen aus PC, 2m Kabel	LITPD003
Optionales Zubehör	
Montagehalterung für Serie ARKTUR ECO 3 150W	LITP1006
ALU Reflektor 60° für ARKTUR ECO 3 & ARKTUR EVO 150W	LITP1009
Unterputz Dimmer für Dali Vorschaltgeräte oder Treiber Für Tastersteuerung	EHDALIDIM
Drahtseilhalter für Drahtseile mit Ø 1,5 - 2,5mm für Serie Arktur Eco	LI00501005
Drahtseil mit Schlaufe Länge 3000mm Ø 2mm für Serie ARKTUR ECO	LI00573961