



# IndustryLUX CLASSIC 375

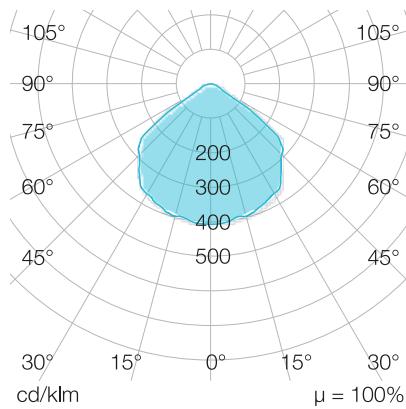
310 W | 5000 K | IP65

Art.-Nr.: 431050650033  
EAN: 4260374011255

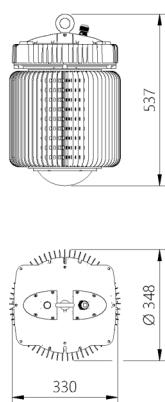
- moderner Hallentiefstrahler im Retrolook - perfekter Ersatz für HQI/HQL-Leuchtmittel
- besonders langlebig durch bewährtes Wärmemanagement
- verschiedene Schirme zur Auswahl für die optimale Lichtverteilung



## LICHTVERTEILUNGSKURVE



## TECHNISCHE ZEICHNUNG



**LICHTTECHNIK**

Leuchtenlichtstrom	44.800 lm
Lichtfarbe	weiß
Farbtemperatur	5.000 K
Lichtausbeute	145 lm/W
Abstrahlwinkel	120°
Abstrahlcharakteristik	symmetrisch
Lichtaustritt	direkt
Farbwiedergabeindex	> 70
Farbkonsistenz	< 5 SDCM
LED-Anzahl	520 Stück
Bemessungsspitzenlichtstärke	18.612 cd
UGR quer (4H, 8H)	25,8
UGR längs (4H, 8H)	25,8
Farbtemperatur einstellbar	nein
Lichtstrom einstellbar	nein
Dimmbar	nein
Photobiologische Klasse	RG01
Mittlere Nutzlebensdauer [L80]	100.000 h
Nennlebensdauer [L80,B10]	50.000 h

**ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN**

Systemleistung	310 W
Spannungsbereich [AC]	100 - 240 V AC, 50/60 Hz
Anschlussart	Anschlussleitung, 3 x 1,0 mm <sup>2</sup>
Kabellänge	1,5 m
Durchgangsverdrahtung	nein
Leuchten pro Leitungsschutzschalter B10A	1
Leuchten pro Leitungsschutzschalter C10A	3
Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16A	2
Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16A	4
Leistungsfaktor	0,95
Schaltzyklen [min.]	500.000
Schutzklasse	I

**BELASTBARKEIT**

Schutzart	IP65
Schlagfestigkeit	IK06
Betriebstemperatur	-30 bis +50 °C
UV-beständig	ja
Lagertemperatur	-30 bis +60 °C
Garantie	5 Jahre
D-Kennzeichnung	ja

**MATERIAL**

Gehäusematerial	Aluminium
Gehäusefarbe	Aluminium
Gehäuseoberfläche	eloxiert
Material der Abdeckung	Glas
Abdeckung	klar

**ABMESSUNG**

Gewicht	16,4 kg
Durchmesser x Höhe	Ø300 x 540 mm

**ZUBEHÖR**

IndustryLUX CLASSIC Schirm PC-B	430100008001
80°	
IndustryLUX CLASSIC Schirm AL-B	430200008001
80°	
IndustryLUX CLASSIC Schirm AL-B	430200001001
100°	
IndustryLUX CLASSIC Schirm AL-B	430200001201
120°	

**MONTAGE**

Die Natur braucht unsere Hilfe, um dem Klimawandel entgegenzuwirken. Nachhaltigkeit ist daher entscheidend. Ein effektiver Ansatz besteht darin, weniger Energie zu verbrauchen und erneuerbare Energien zu nutzen. **Die Umrüstung auf LED-Beleuchtung kann den Stromverbrauch um durchschnittlich 80% reduzieren.** In der Lichtbranche spielen effiziente Lichtquellen, optimierte Leuchten und elektronische Steuerungen eine wichtige Rolle für eine nachhaltige Entwicklung. Diese Maßnahmen sind größtenteils wiederverwertbar und sparen Kosten ein. Der Bund fördert solche Entwicklungen mit Fördergeldern. Auch **lichtline** setzt sich für die Umwelt ein und zeigt dies in Katalog und Datenblättern mit einem Umwelt-Icon.

