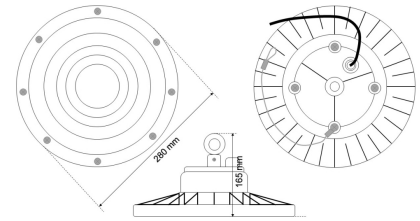
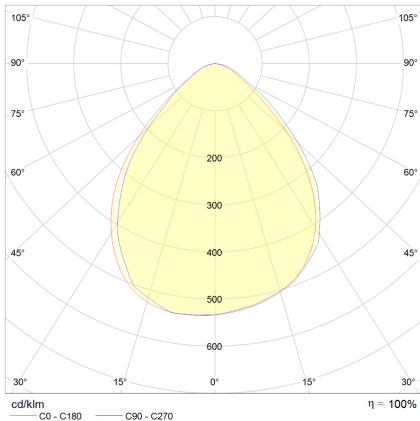


Datenblatt

HL 1461.13084

LED-Hallentiefstrahler, IP65, D 280 mm

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung



Systembild



Leuchtdaten		Ausschreibungstext
Elektrotechnik		HL 1461.13084
Spannung	AC 220 - 240 V, 50 - 60 Hz	LED-Hallentiefstrahler
Elektrische Ausführung	schaltbar	100 Watt, 12600 Lumen,
Bemessungsleistung	100 W	Lichtfarbe neutralweiß,
Lichtausbeute	126 lm/W	4000 Kelvin, CRI > 80.
Leuchtmittel / Lichttechnik		LED-Lebensdauer
Bemessungslichtstrom	12.600 lm	L80/B10 50.000 Stunden.
Lichtfarbe / Farbtemperatur	840 / 4000 K	Leuchtenkörper aus Aluminium, schwarz,
Farbwiedergabeindex	CRI>80	mit integrierten Kühlkörper und Ringöse.
LED-Lebensdauer	L ₈₀ /B ₁₀ (T _q °C) 50.000 Stunden	Montage durch Ketten- oder
Photobiologische Klasse	I	Seilabhängung.
Lichtverteilung	direkt 100%	Abstrahlwinkel 90 Grad.
Abstrahlwinkel	direkt 90°	Durchmesser: 280 mm,
Werkstoffe / Maße / Gewichte		Höhe: 165 mm.
Gehäusematerial / -farbe	Aluminium, schwarz	Schutzart IP65.
Abdeckung	transparent	Inkl. verbautem LED-Treiber und
Maße	D 280 mm; H 165 mm;	vormontierter Anschlussleitung (2000 mm)
Gewicht	2,80 kg	Fabrikat: FRISCH-Licht®
Prüfungen / Einsatzbedingungen		Typ: HL 1461.13084
Montageart	Pendel	
Schutzart	IP65	
Schutzklasse	I	
Stoßfestigkeit	IK08	
Umgebungstemperatur T _a	-20 bis +40 °C	