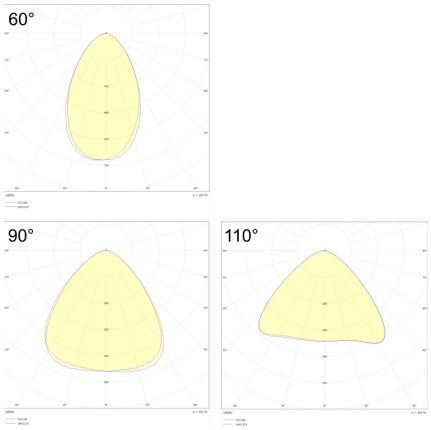
Datenblatt

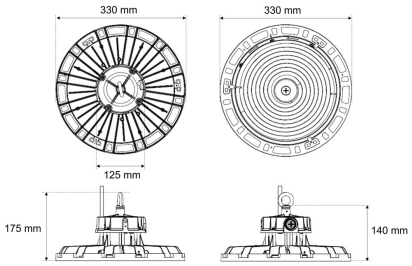
HL 1463.27083-5M

FRISCH-Licht®
Technische LED-Beleuchtung

LED-Hallentiefstrahler, schwarz, rund, Multipower, wählbare Lichtfarbe, drehbarer Linse 90°, 60°, 110°, IP65, D 330 mm







Systembild

CE | IP65 | IK08 | L_{80} B_{10}

Leuchtendaten

Elektrotechnik

Spannung	AC 220-240 V, 50-60 Hz
Elektrische Ausführung	Multipower, DIM 1-10V
Bemessungsleistung	100 - 150 W
Lichtausbeute	185 lm/W

Leuchtmittel / Lichttechnik

Bemessungslichtstrom	18.500 - 27.000 lm
Lichtfarbe / Farbtemperatur	830/840/850 (per Schalter wählbar) / 3000/4000/5000 K
Farbwiedergabeindex	CRI>80
LED-Lebensdauer	L_{80}/B_{10} (T_q 25 °C) 50.000 Stunden
Photobiologische Klasse	I
Lichtverteilung	direkt 100%
Abstrahlwinkel	direkt 60, 90, 110°

Werkstoffe / Maße / Gewichte

Gehäusematerial / -farbe	Aluminium mit integriertem Kühlkörper und Ringöse, schwarz ähnlich RAL 9004
Maße	D 330 mm; H 175 mm;
Gewicht	2,300 kg

Prüfungen / Einsatzbedingungen

Montageart	Pendel
Schutzart	IP65
Schutzklasse	
Stoßfestigkeit	IK08
Umgebungstemperatur T_a	-40 bis +50

Ausschreibungstext

HL 1463.27083-5M

LED-Hallentiefstrahler Multipower, wählbare Lichtfarbe, drehbarer Linse 90°,60°,110°, IP65 330 x 175 mm, Multipower, 18.500 - 27.000 lm, 100 - 150 W, Lichtausbeute 185 Lumen/Watt, Lichtfarbe 830/840/850, per Schalter wählbar, 3000/4000/5000 Kelvin, Farbwiedergabeindex CRI>80, Lebensdauer L80/B10 (Tq 25 °C) 50.000 Stunden. Gehäuse Aluminium mit integriertem Kühlkörper und Ringöse, Farbe schwarz, ähnlich RAL 9004, Lichtverteilung direkt 100%, Abstrahlwinkel 90°,60°,110°, Stoßfestigkeit IK08, Schutzart IP65, Durchmesser 330 mm, Höhe 175 mm, Gewicht 2,3 kg, Umgebungstemperatur Ta 40 °C bis +50 °C. Inkl. LED-Treiber

Fabrikat: FRISCH-Licht®
Typ: HL 1463.27083-5M

Optional

DALI

Irrtum vorbehalten, Abbildungen können vom Original abweichen. Technische Änderungen behalten wir uns vor. Bei Fragen und Anregungen bitte E-Mail an: lichtplanung@frisch-licht.de