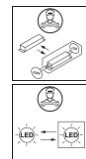


01 Hallenleuchten
HB3

HLH3200.23424

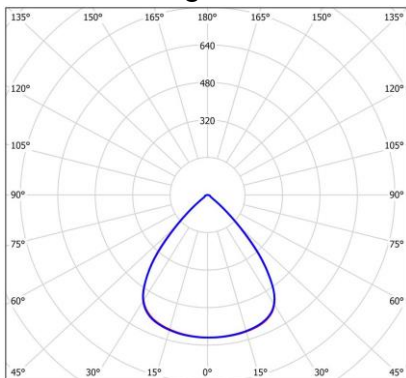


Leuchten Leistung	200W
Leuchten Lichtstrom	32.430lm
Lichtquelle	LED
Farbtemperatur	4000K
Farbwiedergabeindex	CRI>80
Farbtoleranz	4 SDCM
Lebensdauer	65.000h L80
Steuerung	ON-OFF schaltbar, DALI dim
Montageart	Abgehängt, Aufbau
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle	C


Beschreibung / Ausschreibung

High Performance LED-Hallenleuchte mit rotationssymmetrischem Aluminiumgehäuse, grau pulverbeschichtet (RAL9007); Linsen aus transparentem Polycarbonat (PC); Anbau – und abgehängte Montage möglich; Montagebügel als optionales Zubehör erhältlich; passive Kühlung durch intelligentes Thermomanagement mit Luftzirkulation; geschlossenes optisches Linsensystem für höchste Effizienz; Abstrahlcharakteristik 85°; Farbtoleranz: Initial MacAdam 4 SDCM; allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI>80; LED Lebensdauer min. 80% des Lichtstromes nach 65.000h; Entblendung UGR22 gemäß CIE 190.2010; Gesamtleistung 200W; Leuchten Lichtausbeute: 162lm/W; Farbtemperatur: neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000K; Dimension Ø400mm, Leuchtenhöhe 105mm; Gewicht: 5,5kg; zulässige Umgebungstemperatur (ta): -30°C bis +50°C; Netzspannung: 100-240VAC/ 50/60 Hz; Schutzklasse (EN 61140): I; Schutzart (DIN EN 60529): IP65; Stoßfestigkeitsgrad (IEC 62262):IK09; Ballwurfsicher lt. DIN 18032-3:2018 Abschnitte 6.1, 6.2 und DIN EN 57710 Teil 13; Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur gemäß DIN EN 60598-2-24, für den Einsatz in feuergefährdeten Betriebsstätten geeignet; vormontiertes 1,5m Anschlusskabel 5x1,0mm²; mit elektronischem Betriebsgerät ausgestattet; inkl. Überspannungsschutz 10kV Steuerung ON-OFF schaltbar + DALI dim; 5 Jahre Garantie; Das Betriebsgerät ist entsprechend der Ökodesign-Anforderungen (VO (EU) 2019/2020) austauschbar. Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse C.

Lichtverteilung

Abmessungen
