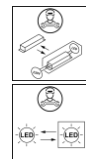
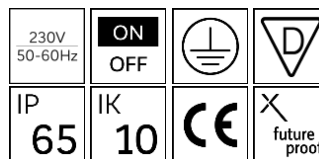


01 Hallenleuchten
AEROX3

HLA3160.13422

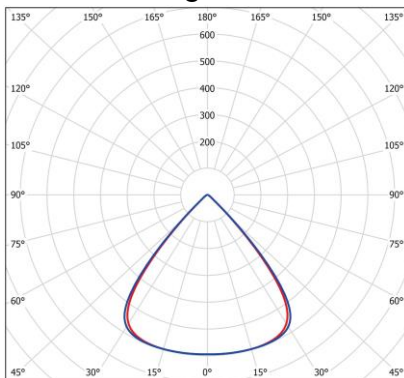


Leuchten Leistung	160W
Leuchten Lichtstrom	28.090lm
Lichtquelle	LED
Farbtemperatur	4000K
Farbwiedergabeindex	CRI>80
Farbtoleranz	4 SDCM
Lebensdauer	65.000h L80
Steuerung	ON-OFF schaltbar
Montageart	Abgehängt, Aufbau
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle	B


Beschreibung / Ausschreibung

LED-Hallenleuchte mit rotationssymmetrischem Gehäuse; Aluminium-Druckguss-Körper mit integrierter Kühlrippenstruktur; Abdeckung aus transparentem Polycarbonat (PC); Gehäuse weiß pulverbeschichtet; Anbau – und abgehängte Montage möglich; passive Kühlung durch intelligentes Thermomanagement mit Luftzirkulation; hohe Lichtausbeute und Effizienz; optisches System aus PC-Linsensystem mit Abstrahlcharakteristik WIDE 90°; geschlossenes LED System; Farbtoleranz: Initial 4- Step MacAdam; allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI>80; LED Lebensdauer min. 80% des Lichtstromes nach 65.000h (60.000h bei über 50°C Umgebungstemperatur); Gesamtleistung: 160W; Leuchten Lichtausbeute: 175lm/W; Farbtemperatur: neutralweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 4000K; Dimension Ø400mm, Leuchtenhöhe 122mm; Gewicht: 2,5kg; zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20°C bis zu +55°C; Netzspannung: 220-240V/ 50/60 Hz; Schutzklasse (EN 61140): I; Schutzart (DIN EN 60529): IP65; Stoßfestigkeitsgrad (IEC 62262): IK10; Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur gemäß DIN EN 60598-2-24 für den Einsatz in feuergefährdeten Betriebsstätten geeignet; mit elektronischem Betriebsgerät ausgestattet; Steuerung ON/OFF; Anschlussleitung 1,5m; 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 B.

Lichtverteilung

Abmessungen
