



Datenblatt

LED-Hallenleuchte, 85-200W, 1LED, 4000-5000K, 32000lm, symmetrisch, LED-Betriebsgerät stromgesteuert, Dimmung 1-10 V, IP65, Mit Schutzabdeckung

Hallenleuchte - Eltropla EHT MC200

Artikelnummer: 2811417

EAN Code: 4003899948107

Artikelklasse: Hallenleuchte

Marke: Eltropla

UVP: 182,50 € pro Stk



Geeignet für Anzahl der Lichtquellen:	1
Geeignet für Lampenleistung:	85 - 200 W
Farbtemperatur:	4000 - 5000 K
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1:	32000 lm
Leuchtmittel:	LED nicht austauschbar
Fassung:	ohne
Schutzart (IP):	IP65
Lichtverteilung:	symmetrisch
Reflektor:	ohne
Ballwurfsicher:	nein
Mit Schutzabdeckung:	ja
Mit Korridorfunktion:	nein
Montageart:	Pendel
Gehäusefarbe:	schwarz
Mit Leuchtmittel:	ja
Geeignet für Nebenleuchtmittel:	nein
Werkstoff des Gehäuses:	Aluminium
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015:	nicht erforderlich
Betriebsgerät:	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Spannungsart:	AC/DC
Nennspannung:	100 - 240 V
Austauschbares Betriebsgerät:	nein
Mit Betriebsgerät:	ja

Dimmung 0-10 V:	nein
Dimmung 1-10 V:	ja
Dimmung DALI:	nein
Dimmung DMX:	nein
Dimmung DSI:	nein
Dimmung Phasenabschnitt:	nein
Dimmung Phasenanschnitt:	nein
Dimmung Potentiometer (geräteintegriert):	nein
Dimmung LineSwitch:	nein
Dimmung herstellerspezifisch:	nein
Dimmung Netzspannungsmodulation:	nein
Dimmung programmierbar:	nein
Dimmung RF:	nein
Dimmung Sine Wave Reduction:	nein
Dimmung Touch and Dim:	nein
Dimmung Zigbee:	nein
Dimmung mit Push-button:	nein
Bedienung über Bluetooth:	nein
Ohne Dimmfunktion:	nein
Lichtverteiler:	ohne
Höhe/Tiefe:	111 mm
Außendurchmesser:	302 mm
Ausstrahlungswinkel:	extrem breitstrahlend
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse):	SDCM3
Schutzart (NEMA):	sonstige
Schlagfestigkeit:	IK09
Schutzklasse:	I
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur D-Zeichen nach EN 60598-2-24:	ja
Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1:	-20 - 45 °C
Notstromversorgung integriert:	nein
Geeignet für Notlicht:	nein
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11:	ohne
Leuchtenlichtausbeute:	130 lm/W
Lichtfarbe:	weiß
Farbwiedergabeindex CRI:	80-89
Farbtemperatur einstellbar:	Stufen
Ausstrahlungswinkel einstellbar:	nein
Lichtstrom einstellbar:	stufenlos
Art der Verdrahtung:	Abschluss
Polzahl:	5
Leiterquerschnitt:	1 mm²
Anschlussart:	sonstige
Leistungsfaktor:	0,95
Konstant-Lichtstrom-Regelung:	nein
Klirrfaktor (THD):	0,15
Photobiologische Sicherheit nach EN 62471:	RG0
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16:	9
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16:	11

LED-Hallenleuchte für die Beleuchtung von: hohen Räumen, Hallen, Lager, Fertigungsstätten, Messe- und Ausstellungshallen. Gehäuse: Aluminium pulverbeschichtet, Farbe: schwarz, Schutzabdeckung: PMMA transparent, Farbtemperatur: 4000K/5000K, Lichtfarbe: neutralweiß, Farbwiedergabe: Ra 80; Farbabstand (MacAdam): 3 SDCM, Bemessungslebensdauer: 50.000 h (L80 B10), Ausstrahlwinkel: 120°, Betriebsgerät: integriert, mit 30 cm Anschlussleitung, Kennzeichnung "D" (Leuchten mit begrenzter Oberflächentemperatur für feuergefährdete Betriebsstätten), Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1 -20 - 45°C, Ein-Punkt-Aufhängung an mittig angeordneter Ringöse mittels Gliederkette, Präsenzmelder nachrüstbar und mittels Fernbedienung einstellbar (Zubehör separat bestellen), Förderung über die Bundesförderung für effiziente Gebäude (BEG) möglich. Durchmesser: 302 mm