

# HALLENLEUCHE H3



## LEUCHTENTYP

Pendelleuchte / Hallenleuchte  
 Material Aluminium  
 Farbe Silber-matt  
 Artikel-Nummer 3778

## PRODUKTVORTEILE

Mit der Hallenleuchte H1 von GLP lassen sich Arbeitsplätze und große Hallenflächen mit bis zu 12 Metern Höhe optimal ausleuchten. Die kompakte Abmessung, ESG Verglasung, robuste Bauweise, leichte Reinigung sowie die einfache Montage erlauben einen vielseitigen Einsatz.

## LICHTTECHNIK

Nennleistung	142 W
Leistungsaufnahme	145 W
Eingangsspannung	AC 100 – 240 V
Bemessungslichtstrom	18.600 lm
Lichtausbeute	128 lm/W
Farbtemperatur	4.100 K
Lichtfarbe	Neutralweiß
Farbwiedergabeindex	86 Ra (CRI)
Abstrahlwinkel	110 Grad
Anschluss	offene Kabel
LED-Lebensdauer	> 50.000 h
LED-Typ	LED-Modul SMD
Anzahl LED	516
Dimmbar	Ja, über PWM, 1 – 10V, Poti 10 – 100kΩ

## ELEKTRONIK (Netzteil intern)

Bemessungsleistung	185 W
Eingangsspannung	AC 100 – 240 V
Ausgangsspannung	DC 24 V
Frequenz	47 – 63 Hz
Schutzklasse	1
Leistungsfaktor	0,93
Überspannungsfestigkeit	28 ~ 34V

## MONTAGEART

Befestigungsösen am Gehäuse zur Abhängung

## WEITERE DATEN

Schutzart	IP 50
Einsatztemperatur	-10°C bis +50°C
Gewicht Brutto	9,6 kg
Gewicht Netto	8,7 kg
Energieeffizienzklasse	A++
Energieeffizienzindex	0,13
Gewichteter Energieverbrauch	145 kWh/1.000h

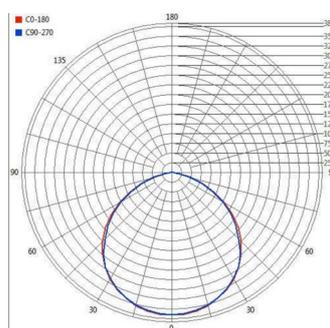
## AUSSCHREIBUNGSTEXT

Produkt Pendelleuchte/Hallenleuchte; Material Aluminium; Farbe Silber-matt; Nennleistung in Watt 142; Leistungsaufnahme in Watt 145; Eingangsspannung in Volt AC 100–240; Bemessungslichtstrom in Lumen 18.600; Lichtausbeute in Lumen/Watt 128; Farbtemperatur in Kelvin 4.100; Lichtfarbe Neutralweiß; Farbwiedergabeindex Ra (CRI) 86; TLCl (Qa) 72; Abstrahlwinkel in Grad 110; Anschluss offene Kabel; Erwartete Lebensdauer in Stunden > 50.000; LED-Typ LED-Modul SMD (fest); Anzahl LED 516; Dimmbar über PWM, 1–10V und Poti 10–100kΩ; Schutzart IP 50; Einsatztemperatur -10°C bis +50°C; Gesamtlänge in mm 393; Beleuchtete Länge in mm 372; Gesamtbreite in mm 330; Beleuchtete Breite in mm 295; Gesamthöhe in mm 85; Befestigungsösen am Gehäuse zur Abhängung; Gewicht Brutto in Kg 9,6; Gewicht Netto in Kg 8,7; Energieeffizienzklasse A++; Energieeffizienzindex 0,13; Gewichteter Energieverbrauch in kWh/1.000h 145; Angaben zum Netzteil intern; Bemessungsleistung Netzgerät 185 W; Eingangsspannung in Volt AC 100–240; Ausgangsspannung in Volt DC 24; Frequenz 47–63 Hz; Schutzklasse 1; Leistungsfaktor 0,93; Überspannungsfestigkeit 28 ~ 34V

## PRODUKTMERKMALE



## LICHTVERTEILUNGSKURVE



## ABMESSUNG

Gesamtlänge	393 mm
Beleuchtete Länge	372 mm
Gesamtbreite	330 mm
Beleuchtete Breite	295 mm
Gesamthöhe	85 mm