

# HALLENLEUCHE H1



## LEUCHTENTYP

Pendelleuchte / Hallenleuchte  
 Material Aluminium  
 Farbe Silber-matt  
 Artikel-Nummer 3776

## PRODUKTVORTEILE

Mit der Hallenleuchte H1 von GLP lassen sich Arbeitsplätze und große Hallenflächen mit bis zu 8 Metern Höhe optimal ausleuchten. Die kompakte Abmessung, ESG Verglasung, robuste Bauweise, leichte Reinigung sowie die einfache Montage erlauben einen vielseitigen Einsatz.

## LICHTTECHNIK

Nennleistung	55 W
Leistungsaufnahme	52 W
Eingangsspannung	AC 100 – 240 V
Bemessungslichtstrom	6.800 lm
Lichtausbeute	124 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	177
Dimmbar	Ja, über PWM, 1 – 10 V, Poti 10 – 100k Ω

## ELEKTRONIK (Netzteil intern)

Bemessungsleistung	60 W
Eingangsspannung	AC 100 – 240 V
Ausgangsspannung	DC 24 V
Frequenz	47 – 63 Hz
Schutzklasse	1
Leistungsfaktor	0,90
Überspannungsfestigkeit	28 ~ 35V

## MONTAGEART

Befestigungsösen am Gehäuse zur Abhängung

## WEITERE DATEN

Schutzart	IP 50
Einsatztemperatur	-10°C bis +50°C
Gewicht Brutto	4,2 kg
Gewicht Netto	3,5 kg
Energieeffizienzklasse	A+
Energieeffizienzindex	0,14
Gewichteter Energieverbrauch	55 kWh/1.000h

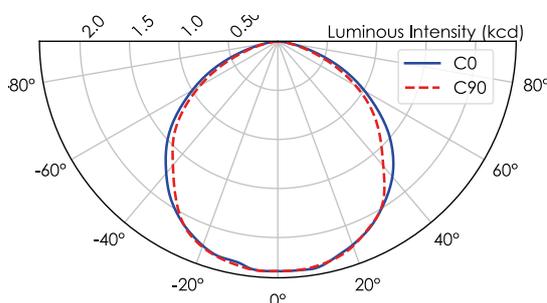
## AUSSCHREIBUNGSTEXT

Produkt Pendelleuchte/Hallenleuchte; Material Aluminium; Farbe Silber-matt; Nennleistung in Watt 55; Leistungsaufnahme in Watt 52; Eingangsspannung in Volt AC 100 – 240; Bemessungslichtstrom in Lumen 6.800; Lichtausbeute in Lumen/Watt 124; 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 177; Dimmbar über PWM, 1–10V und Poti 10 – 100kΩ; Schutzart IP 50; Einsatztemperatur -10°C bis +50°C; Gesamtlänge in mm 141; Beleuchtete Länge in mm 124; Gesamtbreite in mm 330; Beleuchtete Breite in mm 295; Gesamthöhe in mm 85; Befestigungsösen am Gehäuse zur Abhängung; Gewicht Brutto in kg 4,2; Gewicht Netto in kg 3,5; Energieeffizienzklasse A+; Energieeffizienzindex 0,14; Gewichteter Energieverbrauch in kWh/1.000h 55; Angaben zum Netzteil intern; Bemessungsleistung Netzgerät 60 W; Eingangsspannung in Volt AC 100 – 240; Ausgangsspannung in Volt DC 24; Frequenz 47–63 Hz; Schutzklasse 1; Leistungsfaktor 0,90; Überspannungsfestigkeit 28 ~ 35 V

## PRODUKTMERKMALE



## LICHTVERTEILUNGSKURVE



## ABMESSUNG

Gesamtlänge	141 mm
Beleuchtete Länge	124 mm
Gesamtbreite	330 mm
Beleuchtete Breite	295 mm
Gesamthöhe	85 mm