

Unsere extra flachen Hallenstrahler der HP-1 Serie sind mit der neuesten LED Technologie ausgestattet, um effizient so viel Licht wie möglich zu erzeugen.

Gerade für Hallen, in denen eine Abhängung schwierig ist, z.B. bei Hallen mit Kranführung, kann unsere HP-1 Serie platzsparend installiert werden. Durch Abstrahlwinkel von 60° oder 90° werden große Flächen ausgeleuchtet, daher kann die HP-1 Serie auch in niedrigen Bauhöhen kostengünstig eingesetzt werden. Präzisionsoptiken mit sehr hohen Transmissionsgraden ermöglichen bei gleichbleibender Leistung den Verzicht auf einen Reflektor. Dieser ist aber dennoch auf Wunsch optional erhältlich.

Die hohe Qualität unserer Hochleistungsdioden erschafft klare Lichtfarben mit höheren CRI Raten als vergleichbare Produkte.

Mit bis zu 160 Lumen je Watt und maximal 32.00 Lumen Lichtstrom bei nur 200 Watt Eingangsleistung gehören die GIGALICHT Hallenstrahler zu den lichtstärksten Produkten im Markt, zudem sind auch unsere GIGALICHT Hallenstrahler mit DALI/KNX Steuerungsregelung erhältlich. Und das Beste: Sie erhalten GIGALICHT Produkte mit 5 Jahren Full-Service Garantie.

## Blendwert (UGR)

>20

## SCHUTZART

IP 65

## Gehäusefarbe

schwarz

## ARBEITSTEMPERATUR

-40°C - +55°C

## FARBWIEDERGABEINDEX (CRI)

> 83

## Besonderheiten

Flaches Design, verschiedene Installationsmöglichkeiten, dimmbar

## Lebensdauer

L80B10 >50.000h bei max.

Umgebungstemperatur

## Lichtstrom

160 Lumen/ Watt



Technische Änderungen vorbehalten. Bitte entnehmen Sie aktuelle Daten unter [www.gigalicht.de](http://www.gigalicht.de)

ARTIKEL-NUMMER	GL-HP-1-80W	GL-HP-1-100W	GL-HP-1-130W	GL-HP-1-150W	GL-HPS-1-180W	GL-HPS-1-200W
<b>WATTAGE</b> (Leistung)	80 Watt	100 Watt	130 Watt	150 Watt	180 Watt	200 Watt
<b>Lichtfarbe</b> (in Kelvin)	2800-3200 4000-4500 5500-6500	2800-3200 4000-4500 5500-6500	2800-3200 4000-4500 5500-6500	2800-3200 4000-4500 5500-6500	2800-3200 4000-4500 5500-6500	2800-3200 4000-4500 5500-6500
<b>LICHTSTROM</b> (+/- 5% Toleranz)	13.000 Lumen	16.000 Lumen	21.000 Lumen	24.000 Lumen	29.000 Lumen	32.000 Lumen
<b>MAßE ( ohne Schirm)</b> (in mm)	B 289mm * H 193mm	B 289mm * H 193mm	B 289mm * H 193mm	B 289mm * H 193mm	B 351mm * H 201,5mm	B 351mm * H 201,5mm

