

BL-U-75-KW-120 LED Hochleistungs Hallen-Strahler

proXlight® Produkte-Datenblatt

75W, kaltweiss, IP66, 120°

Druckguss-Aluminiumgehäuse, Frontscheibe ESG klar (klar/opal erhältlich)

Montageart: Oese

Technologie: 168 St. Luxeon LED 3030

Leistung: 75W (erhältlich in 75/100/120/155/200/230W)

Spannung: 230VAC

Lichtstrom: -11'300lm (opale Frontscheibe = ca. -9%)

Farbtemperatur: 5'700K, (in 3'000/4'000/5'700K erhältlich)

Farbwiedergabe: CRI >70

Farbtoleranz MacAdam-Ellipsen SDCM: ≤3

Flimmerfrei gem. Ökoverordnung 2019/2020: PstLM <1.0 / SVM <0.4, flickerfrei gem. IEEE1789

Abstrahlwinkel: 120° (in 60/120° erhältlich)

Betriebstemperatur: -20 bis +45°C

Schutzart: IP66, Innenanwendung

Dimmbar: optional DALI

Anschlusskabel: 3 x 1mm², ca. 0.2m, optional 1m Länge

Abmessungen inkl. Treibergehäuse: Ø280 x H390mm

Gewicht netto: 3.75kg

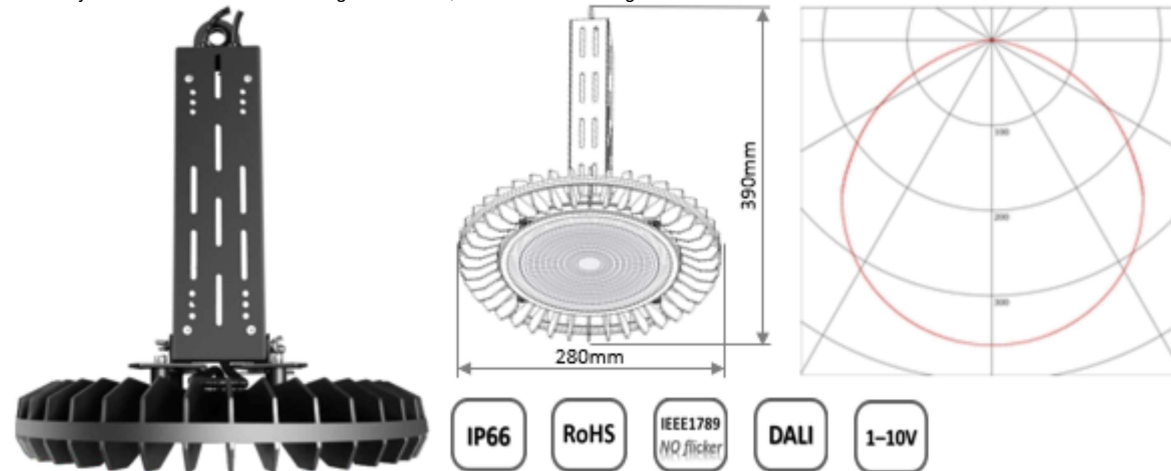
Nennlebensdauer gem. LM80-15 bei tj 85°C: L80B10 >62'000h / L80B50 >128'000h

Artikelbezeichnung: BL-U-75-KW-120

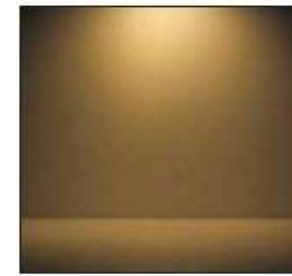
Zubehör (exklusiv):

- Kabelverbinder IP65: RS-ZU-SM
- Tageslichtsteuerung DALI
- Vorgezogene Recyclinggebühr

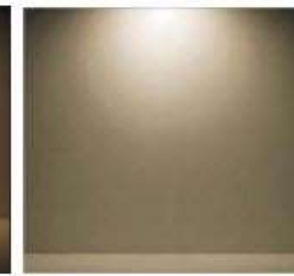
Diese Symbolbilder können Abweichungen enthalten, technische Änderungen und Irrtümer bleiben vorbehalten



Farbtemperaturen:



warmweiss



neutralweiss



kaltweiss

RELUX®

Öffnen in [Relux](#)

Download [EULUMDAT](#)



BL-U-100-NW-60 LED Hochleistungs Hallen-Strahler

proXlight® Produkte-Datenblatt

100W, neutralweiss, IP66, 60°

Druckguss-Aluminiumgehäuse, Frontscheibe ESG klar (klar/opal erhältlich)

Montageart: Oese

Technologie: 240 St. Luxeon LED 3030

Leistung: 100W (erhältlich in 70/100/115/155/200/230W)

Spannung: 230VAC

Lichtstrom: -15'450lm (opale Frontscheibe = ca. -9%)

Farbtemperatur: 4'000K, (in 3'000/4'000/5'700K erhältlich)

Farbwiedergabe: CRI >70

Farbtoleranz MacAdam-Ellipsen SDCM: ≤3

Flimmerfrei gem. Ökoverordnung 2019/2020: PstLM <1.0 / SVM <0.4, flickerfrei gem. IEEE1789

Abstrahlwinkel: 60° (in 60/120° erhältlich)

Betriebstemperatur: -20 bis +45°C

Schutzart: IP66, Innenanwendung

Dimmbar: optional DALI

Anschlusskabel: 3 x 1mm², ca. 0.2m, optional 1m Länge)

Abmessungen inkl. Treibergehäuse: Ø280 x H390mm

Gewicht netto: 3.80kg

Nennlebensdauer gem. LM80-15 bei t_j 85°C: L80B10 >62'000h / L80B50 >128'000h

Artikelbezeichnung: BL-U-100-NW-60

Zubehör (exklusiv):

- Kabelverbinder IP65: RS-ZU-SM
- Tageslichtsteuerung DALI
- Vorgezogene Recyclinggebühr

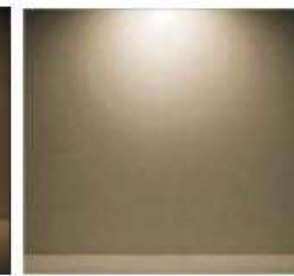
Diese Symbolbilder können Abweichungen enthalten, technische Änderungen und Irrtümer bleiben vorbehalten



Farbtemperaturen:



warmweiss



neutralweiss



kaltweiss



BL-U-120-NW-120 LED Hochleistungs Hallen-Strahler

proXlight® Produkte-Datenblatt

120W, neutralweiss, IP66, 120°

Druckguss-Aluminiumgehäuse, Frontscheibe ESG klar (klar/opal erhältlich)

Montageart: Oese

Technologie: 288 St. Luxeon LED 3030

Leistung: 120W (erhältlich in 70/100/120/155/200/230W)

Spannung: 230VAC

Lichtstrom: -19'000lm (opale Frontscheibe = ca. -9%)

Farbtemperatur: 4'000K, (in 3'000/4'000/5'700K erhältlich)

Farbwiedergabe: CRI >70

Farbtoleranz MacAdam-Ellipsen SDCM: ≤3

Flimmerfrei gem. Ökoverordnung 2019/2020: PstLM <1.0 / SVM <0.4, flickerfrei gem. IEEE1789

Abstrahlwinkel: 120° (in 60/120° erhältlich)

Betriebstemperatur: -20 bis +45°C

Schutzart: IP66, Innenanwendung

Dimmbar: optional DALI

Anschlusskabel: 3 x 1mm², ca. 0.2m, optional 1m Länge

Abmessungen inkl. Treibergehäuse: Ø330 x H397mm

Gewicht netto: 4.55kg

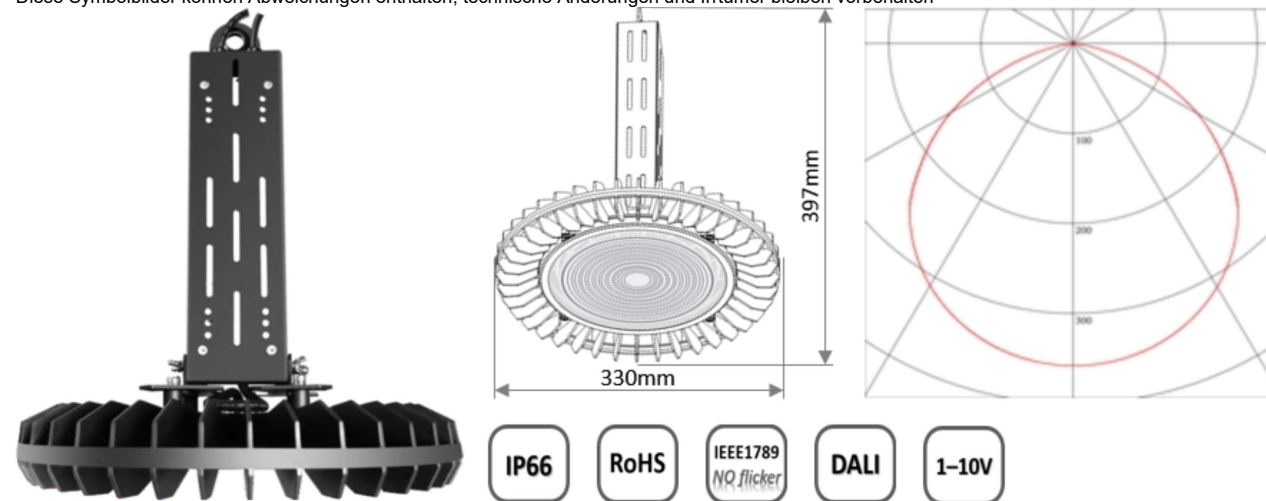
Nennlebensdauer gem. LM80-15 bei t_j 85°C: L80B10 >62'000h / L80B50 >128'000h

Artikelbezeichnung: BL-U-120-NW-120

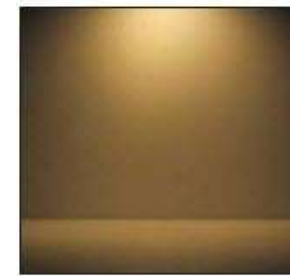
Zubehör (exklusiv):

- Kabelverbinder IP65: RS-ZU-SM
- Tageslichtsteuerung DALI
- Vorgezogene Recyclinggebühr

Diese Symbolbilder können Abweichungen enthalten, technische Änderungen und Irrtümer bleiben vorbehalten



Farbtemperaturen:



warmweiss



neutralweiss



kaltweiss

RELUX[®]

Öffnen in [Relux](#)

Download [EULUMDAT](#)



BL-U-200-NW-120 LED Hochleistungs Hallen-Strahler

proXlight® Produkte-Datenblatt

200W, neutralweiss, IP66, 120°

Druckguss-Aluminiumgehäuse, Frontscheibe ESG klar (klar/opal erhältlich)

Montageart: Oese

Technologie: 490 St. Luxeon LED 3030

Leistung: 200W (erhältlich in 70/100/115/155/200/230W)

Spannung: 230VAC

Lichtstrom: 31'950lm (opale Frontscheibe = ca. -9%)

Farbtemperatur: 4'000K, (in 3'000/4'000/5'700K erhältlich)

Farbwiedergabe: CRI >70

Farbtoleranz MacAdam-Ellipsen SDCM: ≤3

Flimmerfrei gem. Ökoverordnung 2019/2020: PstLM <1.0 / SVM <0.4, flickerfrei gem. IEE1789

Abstrahlwinkel: 120° (in 60/120° erhältlich)

Betriebstemperatur: -20 bis +45°C

Schutzart: IP66, Innenanwendung

Dimmbar: optional DALI

Anschlusskabel: 3 x 1mm², ca. 0.2m, optional 1m Länge

Abmessungen inkl. Treibergehäuse: Ø380 x H401mm

Gewicht netto: 5.70kg

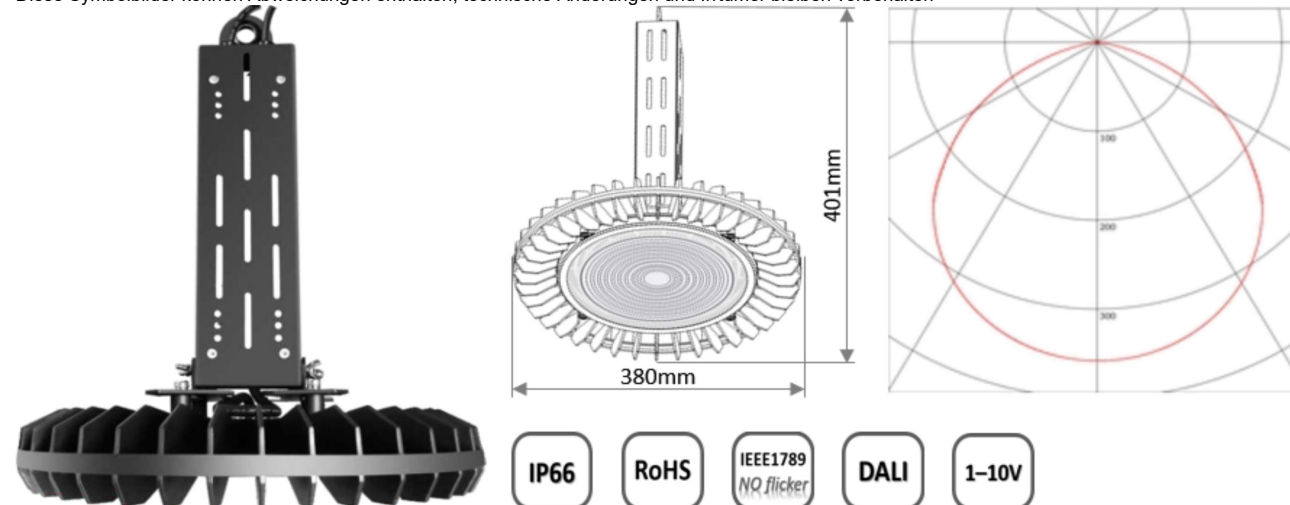
Nennlebensdauer gem. LM80-15 bei tj 85°C: L80B10 >62'000h / L80B50 >128'000h

Artikelbezeichnung: BL-U-200-NW-120

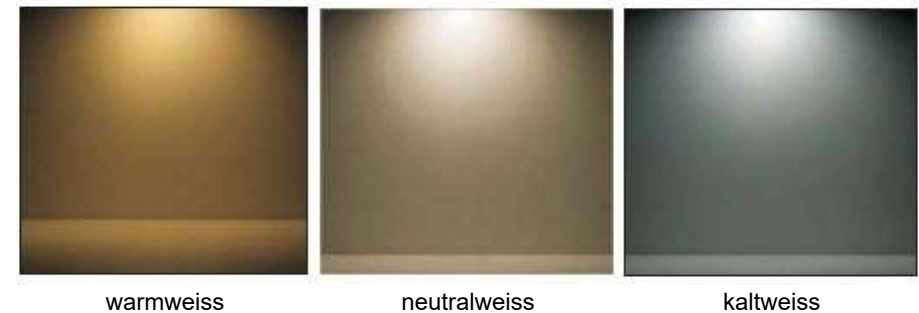
Zubehör (exklusiv):

- Kabelverbinder IP65: RS-ZU-SM
- Tageslichtsteuerung DALI
- Vorgezogene Recyclinggebühr

Diese Symbolbilder können Abweichungen enthalten, technische Änderungen und Irrtümer bleiben vorbehalten



Farbtemperaturen:



BL-U-200-NW-60 LED Hochleistungs Hallen-Strahler

proXlight® Produkte-Datenblatt

200W, neutralweiss, IP66, 60°

Druckguss-Aluminiumgehäuse, Frontscheibe ESG klar (klar/opal erhältlich)

Montageart: Oese

Technologie: 490 St. Luxeon LED 3030

Leistung: 200W (erhältlich in 70/100/115/155/200/230W)

Spannung: 230VAC

Lichtstrom: 31'950lm (opale Frontscheibe = ca. -9%)

Farbtemperatur: 4'000K, (in 3'000/4'000/5'700K erhältlich)

Farbwiedergabe: CRI >70

Farbtoleranz MacAdam-Ellipsen SDCM: ≤3

Flimmerfrei gem. Ökoverordnung 2019/2020: PstLM <1.0 / SVM <0.4, flickerfrei gem. IEE1789

Abstrahlwinkel: 60° (in 60/120° erhältlich)

Betriebstemperatur: -20 bis +45°C

Schutzart: IP66, Innenanwendung

Dimmbar: optional DALI

Anschlusskabel: 3 x 1mm², ca. 0.2m, optional 1m Länge

Abmessungen inkl. Treibergehäuse: Ø380 x H401mm

Gewicht netto: 5.70kg

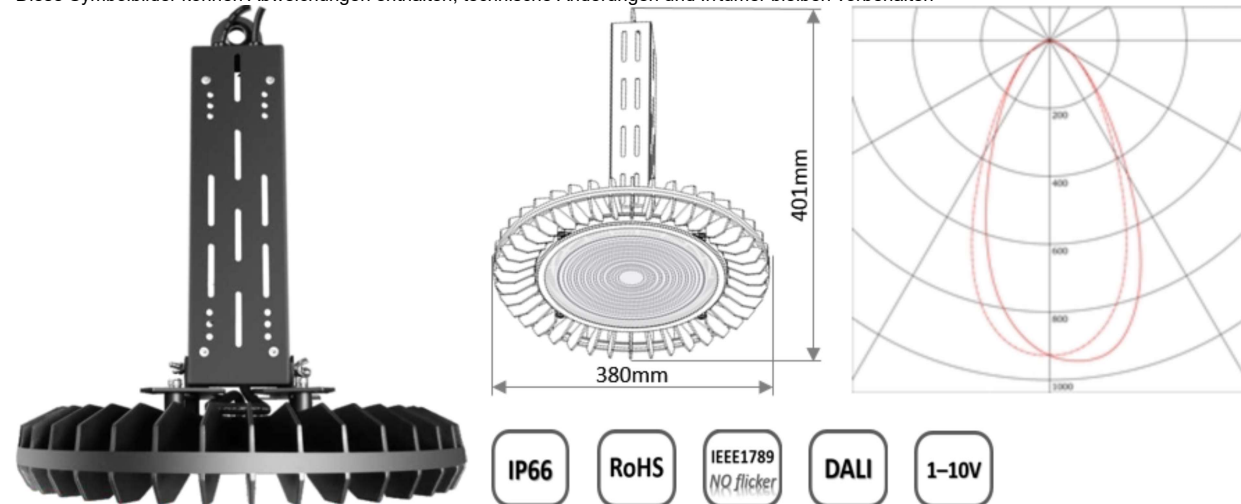
Nennlebensdauer gem. LM80-15 bei tj 85°C: L80B10 >62'000h / L80B50 >128'000h

Artikelbezeichnung: BL-U-200-NW-60

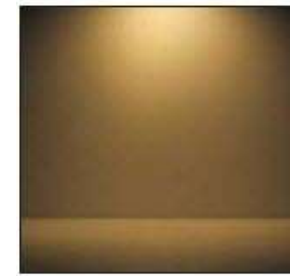
Zubehör (exklusiv):

- Kabelverbinder IP65: RS-ZU-SM
- Tageslichtsteuerung DALI
- Vorgezogene Recyclinggebühr

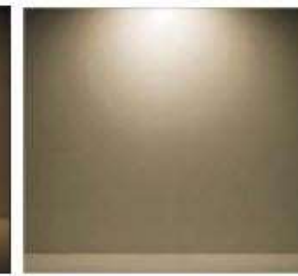
Diese Symbolbilder können Abweichungen enthalten, technische Änderungen und Irrtümer bleiben vorbehalten



Farbtemperaturen:



warmweiss



neutralweiss



kaltweiss



BL-U-200-KW-120 LED Hochleistungs Hallen-Strahler

proXlight® Produkte-Datenblatt

200W, kaltweiss, IP66, 120°

Druckguss-Aluminiumgehäuse, Frontscheibe ESG klar (klar/opal erhältlich)

Montageart: Oese

Technologie: 490 St. Luxeon LED 3030

Leistung: 200W (erhältlich in 70/100/115/155/200/230W)

Spannung: 230VAC

Lichtstrom: 31'950lm (opale Frontscheibe = ca. -9%)

Farbtemperatur: 5'700K, (in 3'000/4'000/5'700K erhältlich)

Farbwiedergabe: CRI >70

Farbtoleranz MacAdam-Ellipsen SDCM: ≤3

Flimmerfrei gem. Ökoverordnung 2019/2020: PstLM <1.0 / SVM <0.4, flickerfrei gem. IEEE1789

Abstrahlwinkel: 120° (in 60/120° erhältlich)

Betriebstemperatur: -20 bis +45°C

Schutzart: IP66, Innenanwendung

Dimmbar: optional DALI

Anschlusskabel: 3 x 1mm², ca. 0.2m, optional 1m Länge

Abmessungen inkl. Treibergehäuse: Ø380 x H401mm

Gewicht netto: 5.70kg

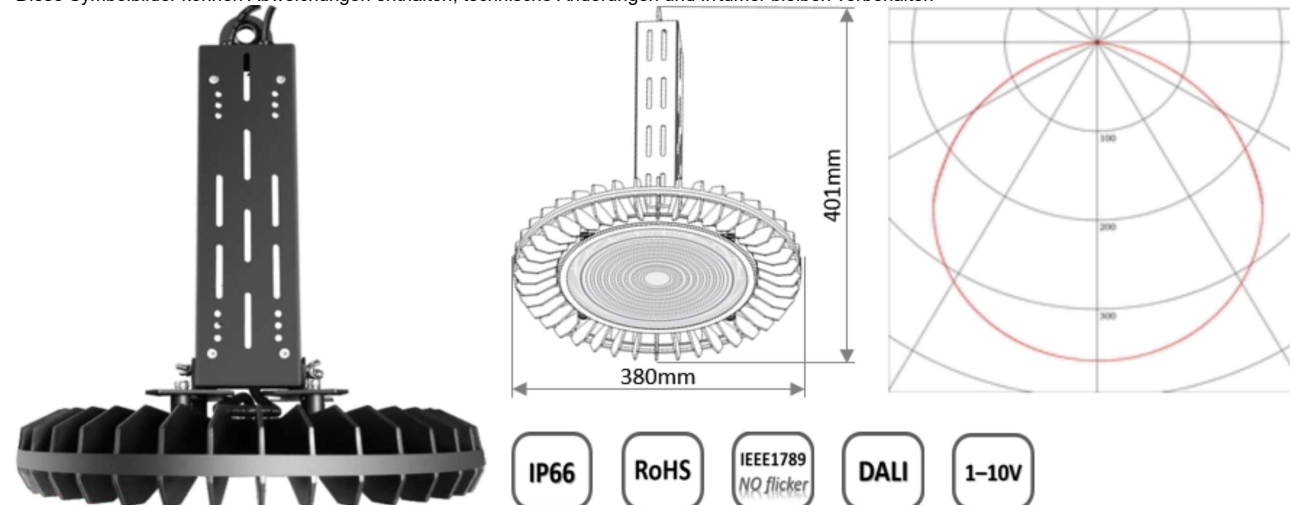
Nennlebensdauer gem. LM80-15 bei tj 85°C: L80B10 >62'000h / L80B50 >128'000h

Artikelbezeichnung: BL-U-200-KW-120

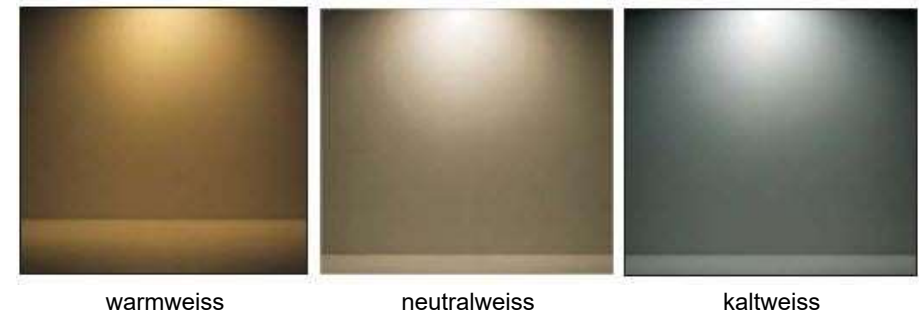
Zubehör (exklusiv):

- Kabelverbinder IP65: RS-ZU-SM
- Tageslichtsteuerung DALI
- Vorgezogene Recyclinggebühr

Diese Symbolbilder können Abweichungen enthalten, technische Änderungen und Irrtümer bleiben vorbehalten



Farbtemperaturen:



BL-U-240-KW-120 LED Hochleistungs Hallen-Strahler

proXlight® Produkte-Datenblatt

240W, kaltweiss, IP66, 120°

Druckguss-Aluminiumgehäuse, Frontscheibe ESG klar (klar/opal erhältlich)

Montageart: Oese

Technologie: Luxeon LED 3030

Leistung: 240W (erhältlich in 70/100/115/155/200/240W)

Spannung: 230VAC

Lichtstrom: 37'000lm (opale Frontscheibe/60° Linse = ca. -9%)

Farbtemperatur: 5'700K, (in 3'000/4'000/5'700K erhältlich)

Farbwiedergabe: CRI >70

Farbtoleranz MacAdam-Ellipsen SDCM: ≤3

Flimmerfrei gem. Ökoverordnung 2019/2020: PstLM <1.0 / SVM <0.4, flickerfrei gem. IEEE1789

Abstrahlwinkel: 120° (in 60/120° erhältlich)

Betriebstemperatur: -20 bis +45°C

Schutzart: IP66, Innenanwendung

Dimmbar: optional DALI

Anschlusskabel: 3 x 1mm², ca. 0.2m, optional 1m Länge

Abmessungen inkl. Treibergehäuse: Ø380 x H401mm

Gewicht netto: 5.70kg

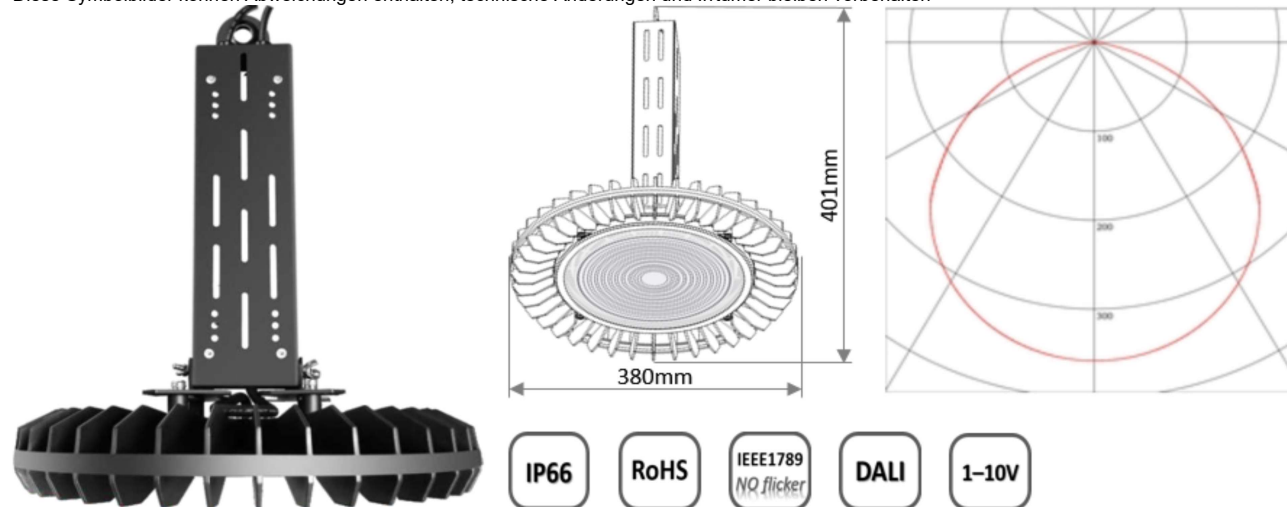
Nennlebensdauer gem. LM80-15 bei tj 85°C: L80B10 >62'000h / L80B50 >128'000h

Artikelbezeichnung: BL-U-240-KW-120

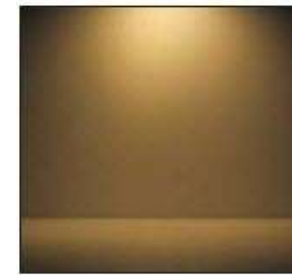
Zubehör (exklusiv):

- Kabelverbinder IP65: RS-ZU-SM
- Tageslichtsteuerung DALI
- Vorgezogene Recyclinggebühr

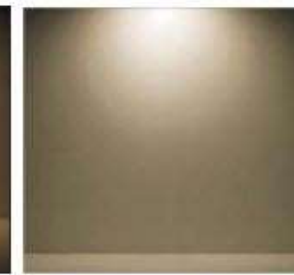
Diese Symbolbilder können Abweichungen enthalten, technische Änderungen und Irrtümer bleiben vorbehalten



Farbtemperaturen:



warmweiss



neutralweiss



kaltweiss

RELUX®

Öffnen in [Relux](#)

Download [EULUMDAT](#)



BL-UF-100-NW-100 LED Hochleistungs Hallenstrahler

proXlight® Produkte-Datenblatt

LED-Hallenstrahler in flacher Ausführung 100W, neutralweiss, IP66, 120°

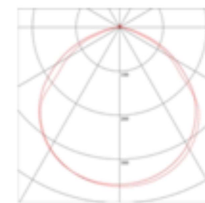
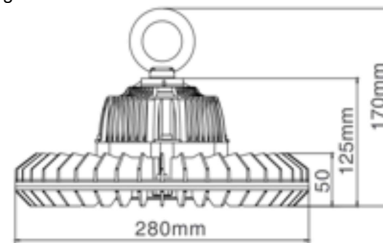
Druckguss-Aluminiumgehäuse, Frontscheibe ESG klar (klar/opal erhältlich)
Montageart: Oese, optional Halterung Wandmontage verfügbar
Technologie: Luxeon LED 240 Stück 3030
Leistung: 100W (erhältlich in 100/120/160/215/245W)
Spannung: 230VAC
Lichtstrom: -16'000lm (kw, opale Frontscheibe/60° Linse = ca. -9%)
Farbtemperatur: 4'000K, (in 3'000/4'000/5'700K erhältlich)
Farbwiedergabe: CRI >70
Farbtoleranz MacAdam-Ellipsen SDCM: <3
Flimmerfrei gem. Ökoverordnung 2019/2020: PstLM <1.0 / SVM <0.4, flickerfrei gem. IEEE1789
Abstrahlwinkel: 120° (in 60/120° erhältlich)
Betriebstemperatur: -20 bis +50°C
Schutzart: IP66, Innenanwendung
Dimmbar: optional DALI, 1-10V
Anschlusskabel: 3 x 1mm², 0.3m
Abmessungen inkl. Treibergehäuse, exkl. Oese: Ø2800 x H125mm
Gewicht netto: 3.05kg
Nennlebensdauer gem. LM80-15 bei tj 85°C: L80B10 >62'000h / L80B50 >128'000h

Artikelbezeichnung: BL-UF-100-NW-120

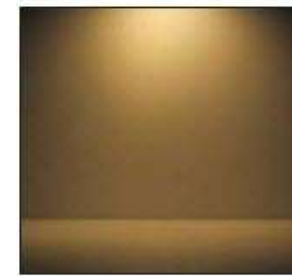
Zubehör (exklusiv):

- Kabelverbinder IP65: RS-ZU-SM
- Tageslichtsteuerung DALI
- Vorgezogene Recyclinggebühr

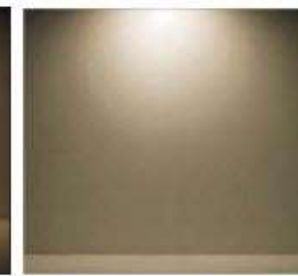
Diese Symbolbilder können Abweichungen enthalten, technische Änderungen und Irrtümer bleiben vorbehalten



Farbtemperaturen:



warmweiss



neutralweiss



kaltweiss

RELUX®
Öffnen in [Relux](#)
Download [EULUMDAT](#)



BL-UF-150-KW-120 LED Hochleistungs Hallenstrahler

proXlight® Produkte-Datenblatt

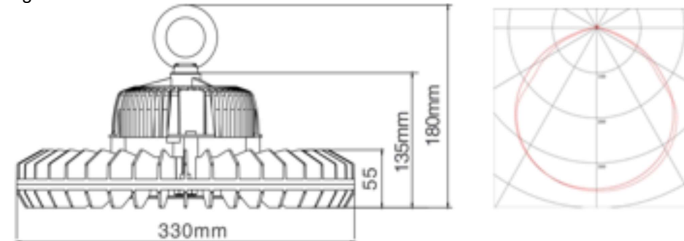
LED-Hallenstrahler in flacher Ausführung 150W, kaltweiss, IP66, 120°
 Druckguss-Aluminiumgehäuse, Frontscheibe ESG klar (klar/opal erhältlich)
 Montageart: Oese, optional Halterung Wandmontage verfügbar
 Technologie: Luxeon LED 352 Stück 3030
 Leistung: 150W (erhältlich in 100/120/160/215/245W)
 Spannung: 230VAC
 Lichtstrom: -25'800lm (kw, opale Frontscheibe/60° Linse = ca. -9%)
 Farbtemperatur: 5'700K, (in 3'000/4'000/5'700K erhältlich)
 Farbwiedergabe: CRI >70
 Farbtoleranz MacAdam-Ellipsen SDCM: <3
 Flimmerfrei gem. Ökoverordnung 2019/2020: PstLM <1.0 / SVM <0.4, flickerfrei gem. IEEE1789
 Abstrahlwinkel: 120° (in 60/120° erhältlich)
 Betriebstemperatur: -20 bis +50°C
 Schutzart: IP66, Innenanwendung
 Dimmbar: optional DALI, 1-10V
 Anschlusskabel: 3 x 1mm², 0.3m
 Abmessungen inkl. Treibergehäuse, exkl. Oese: Ø330 x H135mm
 Gewicht netto: 4.35kg
 Nennlebensdauer gem. LM80-15 bei tj 85°C: L80B10 >62'000h / L80B50 >128'000h

Artikelbezeichnung: BL-UF-150-KW-120

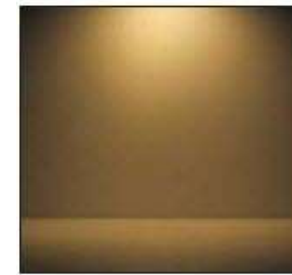
Zubehör (exklusiv):

- Kabelverbinder IP65: RS-ZU-SM
- Tageslichtsteuerung DALI
- Vorgezogene Recyclinggebühr

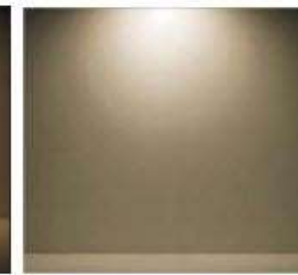
Diese Symbolbilder können Abweichungen enthalten, technische Änderungen und Irrtümer bleiben vorbehalten



Farbtemperaturen:



warmweiss



neutralweiss



kaltweiss

RELUX®
 Öffnen in [Relux](#)
 Download [EULUMDAT](#)



BL-UF-200-KW-120 LED Hochleistungs Hallenstrahler

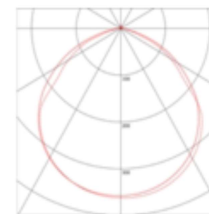
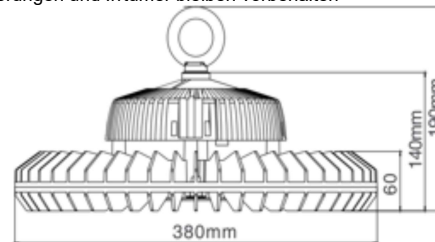
proXlight® Produkte-Datenblatt

LED-Hallenstrahler in flacher Ausführung 215W, kaltweiss, IP66, 120°
 Druckguss-Aluminiumgehäuse, Frontscheibe ESG klar (klar/opal erhältlich)
 Montageart: Oese, optional Halterung Wandmontage verfügbar
 Technologie: Luxeon LED 490 Stück 3030
 Leistung: 215W (erhältlich in 100/120/160/215/245W)
 Spannung: 230VAC
 Lichtstrom: -34'400lm (kw, opale Frontscheibe/60° Linse = ca. -9%)
 Farbtemperatur: 5'700K, (in 3'000/4'000/5'700K erhältlich)
 Farbwiedergabe: CRI >70
 Farbtoleranz MacAdam-Ellipsen SDCM: <3
 Flimmerfrei gem. Ökoverordnung 2019/2020: PstLM <1.0 / SVM <0.4, flickerfrei gem. IEEE1789
 Abstrahlwinkel: 120° (in 60/120° erhältlich)
 Betriebstemperatur: -20 bis +50°C
 Schutzart: IP66, Innenanwendung
 Dimmbar: optional DALI, 1-10V
 Anschlusskabel: 3 x 1mm², 0.3m
 Abmessungen inkl. Treibergehäuse, exkl. Oese: Ø380 x H140mm
 Gewicht netto: 5.6kg
 Nennlebensdauer gem. LM80-15 bei tj 85°C: L80B10 >62'000h / L80B50 >128'000h
Artikelbezeichnung: BL-UF-200-KW-120

Zubehör (exklusiv):

- Kabelverbinder IP65: RS-ZU-SM
- Tageslichtsteuerung DALI
- Vorgezogene Recyclinggebühr

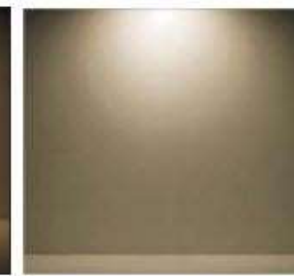
Diese Symbolbilder können Abweichungen enthalten, technische Änderungen und Irrtümer bleiben vorbehalten



Farbtemperaturen:



warmweiss



neutralweiss



kaltweiss

RELUX®

Öffnen in [Relux](#)

Download [EULUMDAT](#)



BL-U/UF-Schirm Option Aluminium-Schirm

proXlight® Produkte-Datenblatt

Option zu LED-Strahler "BL-U-X" und "BL-UF-X"

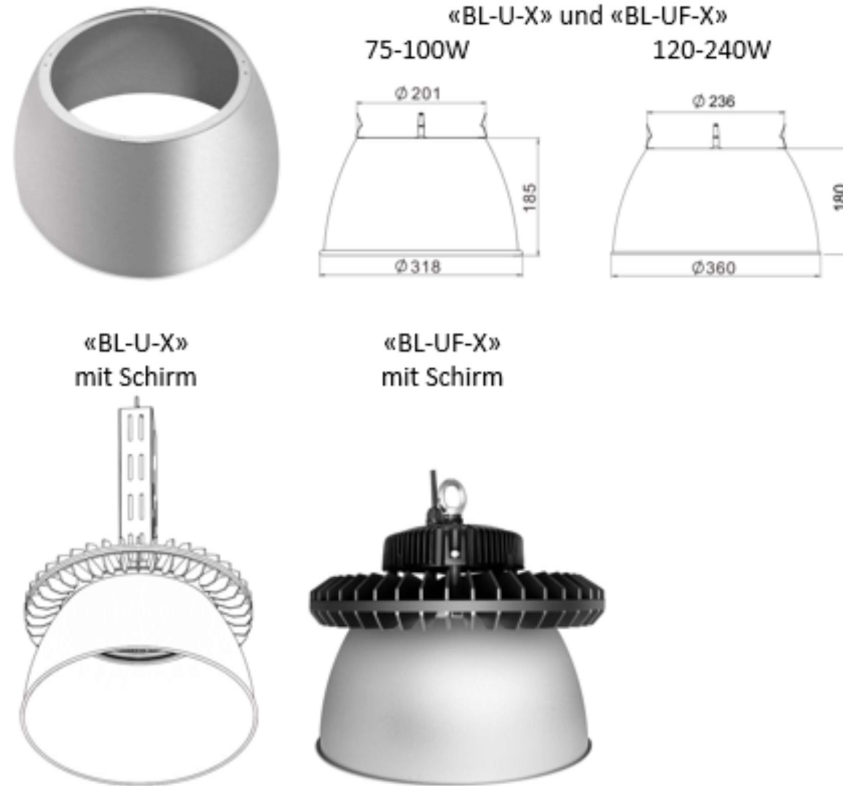
Aluminium-Schirm passend zu Hallenstrahlern der Reihe "BL-U-X" und "BL-UFX"

Aussenfarbe: aluminium, optional in schwarz lackiert erhältlich

Artikelbezeichnung: BL-U/UF-Schirm

Bemerkung: s. verringerter Lumenstrom / veränderte LVK bei Anwendung von dieser Option!

Diese Symbolbilder können Abweichungen enthalten, technische Änderungen und Irrtümer bleiben vorbehalten



BL-U-DALI Option DALI dimmbar

proXlight® Produkte-Datenblatt

Option zu LED-Strahler "BL-U-X"

LED-Treiber mit DALI-Schnittstelle zur Dimmung und/oder Einzeladressierung (mit DALI-Steuerung und 2-Draht Verkabelung)

Anschlusskabel DALI: 2 x 1mm², ca. 0.2m unten an Treiber-Box herausgeführt (optional 1m

Kabellänge oben an Treiberbox herausgeführt)

Artikelbezeichnung: BL-U-DALI Option DALI dimmbar



BL-U-KH Karabinerhaken zu Leuchten BL-U-X

proXlight® Produkte-Datenblatt

Option zu LED-Strahler "BL-U-X"

Karabinerhaken mit verdeckt liegender Schraubenfeder

4 x 60mm, Stahl verzinkt

Belastbarkeit: max. 120kg

Artikelbezeichnung: BL-U-KH

