

BL-FS3-230-KW-60 LED Flächenstrahler symmetrisch

proXlight® Produkte-Datenblatt

LED Modularstrahler symmetrisch, ballwurfsicher, kaltweiss

LED-Strahler ideal für Sportplatzbeleuchtungen. Grosse Auswahl an präzisen Optiken für eine zielgerichtete Ausleuchtung mit minimaler Lichtverschmutzung ausserhalb des Spielfeldes. Hochwertige LED und Meanwell Treiber inkl. Temperatur-Sensor sorgen für beste Effizienz mit bis zu >170lm/W.

Montageart: Bügel, Mastmontage inkl. Fallsicherungs-Seil, integrierte Libelle Winkelmessung vertikal
Druckguss-Aluminiumgehäuse in schwarz/hellgrau RAL7045, Frontscheibe PC UV- und witterungsbeständig
Technologie: 108 Stück SMD LED 5050

Leistung: 230W (erhältlich 230/450/650/900/1'350W)

Spannung: 230VAC, inkl. Überspannungsschutz (10KV)

Lichtstrom: -34'400lm

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

Farbwiedergabe: CRI >70-80, Farbtoleranz MacAdam-Ellipsen SDCM: <3

Lichtflimmern: flickerfrei gem. IEEE1789

Abstrahlwinkel: 60° (erhältlich 15/25/60/110/130x25/130x40°)

Betriebstemperatur: -20 bis +50°C

Schutzart: IP66

Dimmbar: optional DALI / 0-10V

Stossfestigkeit: IK10 gem. IEC62262:2002

Windlaststandard gem. IEC 60598-2-5: 2015 (bis >150Km/h)

Ballwurfsicher gem. DIN 18032 für Fussball, Tennis, Squash etc.

Anschlusskabel: H07RN-F 3x1.5mm2

Abmessungen inkl. Bügel: H x B x T: 373 x 340 x 185mm

Gewicht netto: 7.0kg

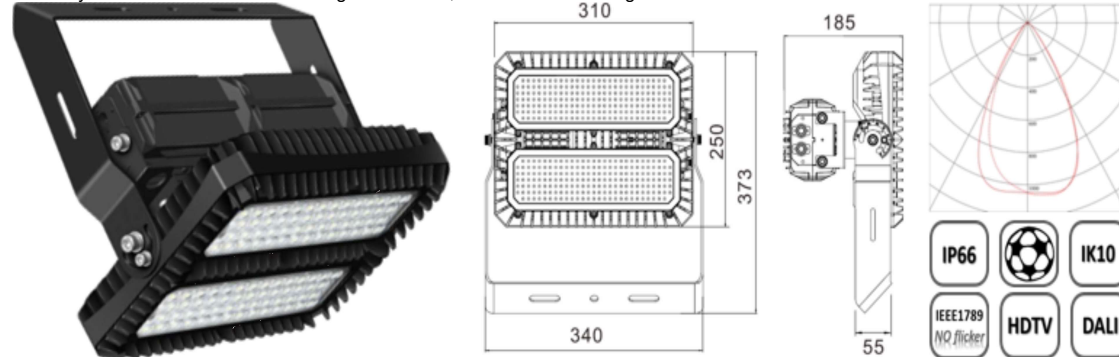
Nennlebensdauer gem. LM80-15 bei ts 85°C: L90B10 >42'000h / L80B10 >88'000h

Artikelbezeichnung: BL-FS3-230-KW-60

Zubehör (exklusiv):

- Kabelverbinder IP67: RS-ZU-SM
- Laser-Ausrichthilfe
- Tageslichtsteuerung DALI
- Vorgezogene Recyclinggebühr

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



Farbtemperaturen:



warmweiss

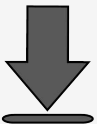
neutralweiss

kaltweiss

RELUX®

Öffnen in [Relux](#)

Download [EULUMDAT](#)



BL-FS3-230-KW-110 LED Flächenstrahler symmetrisch

proXlight® Produkte-Datenblatt

LED Modularstrahler symmetrisch, ballwurfsicher, kaltweiss

LED-Strahler ideal für Sportplatzbeleuchtungen. Grosse Auswahl an präzisen Optiken für eine zielgerichtete Ausleuchtung mit minimaler Lichtverschmutzung ausserhalb des Spielfeldes. Hochwertige LED und Meanwell Treiber inkl. Temperatur-Sensor sorgen für beste Effizienz mit bis zu >170lm/W.

Montageart: Bügel, Mastmontage inkl. Fallsicherungs-Seil, integrierte Libelle Winkelmessung vertikal
Druckguss-Aluminiumgehäuse in schwarz/hellgrau RAL7045, Frontscheibe PC UV- und witterungsbeständig
Technologie: 108 Stück SMD LED 5050

Leistung: 230W (erhältlich 230/450/650/900/1'350W)

Spannung: 230VAC, inkl. Überspannungsschutz (10KV)

Lichtstrom: -34'400lm

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

Farbwiedergabe: CRI >70-80, Farbtoleranz MacAdam-Ellipsen SDCM: <3

Lichtflimmern: flickerfrei gem. IEEE1789

Abstrahlwinkel: 110° (erhältlich 15/25/60/110/130x25/130x40°)

Betriebstemperatur: -20 bis +50°C

Schutzart: IP66

Dimmbar: optional DALI / 0-10V

Stossfestigkeit: IK10 gem. IEC62262:2002

Windlaststandard gem. IEC 60598-2-5: 2015 (bis >150Km/h)

Ballwurfsicher gem. DIN 18032 für Fussball, Tennis, Squash etc.

Anschlusskabel: H07RN-F 3x1.5mm2

Abmessungen inkl. Bügel: H x B x T: 373 x 340 x 185mm

Gewicht netto: 7.0kg

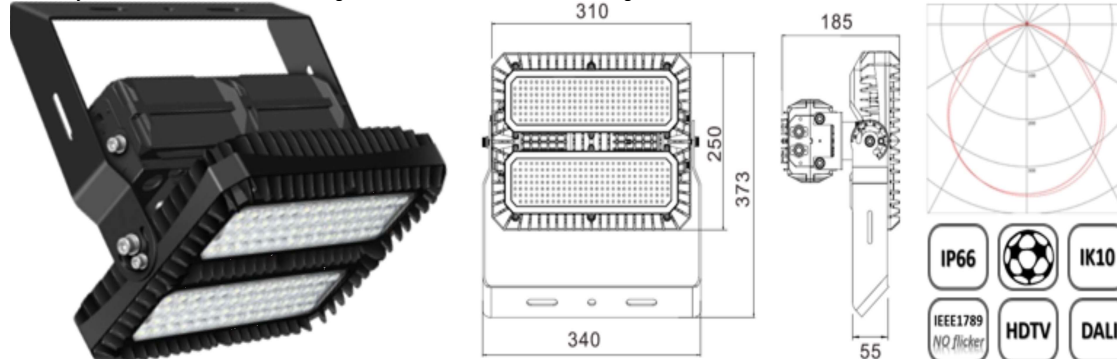
Nennlebensdauer gem. LM80-15 bei ts 85°C: L90B10 >42'000h / L80B10 >88'000h

Artikelbezeichnung: BL-FS3-230-KW-110

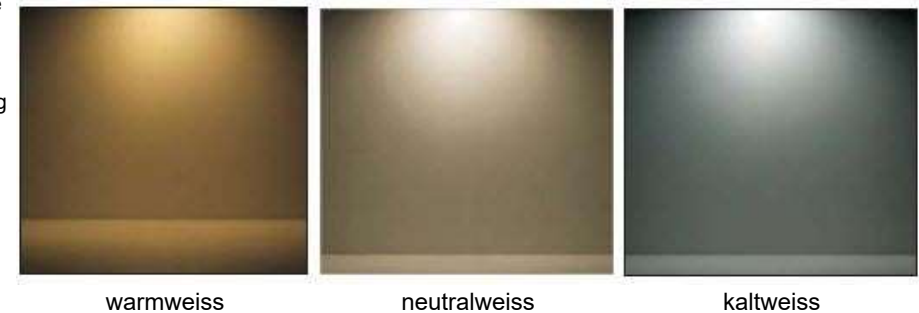
Zubehör (exklusiv):

- Kabelverbinder IP67: RS-ZU-SM
- Laser-Ausrichthilfe
- Tageslichtsteuerung DALI
- Vorgezogene Recyclinggebühr

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



Farbtemperaturen:



warmweiss

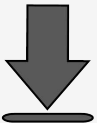
neutralweiss

kaltweiss

RELUX®

Öffnen in [Relux](#)

Download [EULUMDAT](#)



BL-FS3-230-KW-A LED Flächenstrahler asymmetrisch

proXlight® Produkte-Datenblatt

LED Modularstrahler asymmetrisch, ballwurfsicher, kaltweiss

LED-Strahler ideal für Sportplatzbeleuchtungen. Grosse Auswahl an präzisen Optiken für eine zielgerichtete Ausleuchtung mit minimaler Lichtverschmutzung ausserhalb des Spielfeldes. Hochwertige LED und Meanwell Treiber inkl. Temperatur-Sensor sorgen für beste Effizienz mit bis zu >170lm/W.

Montageart: Bügel, Mastmontage inkl. Fallsicherungs-Seil, integrierte Libelle Winkelmessung vertikal
Druckguss-Aluminiumgehäuse in schwarz/hellgrau RAL7045, Frontscheibe PC UV- und witterungsbeständig
Technologie: 108 Stück SMD LED 5050

Leistung: 230W (erhältlich 230/450/650/900/1'350W)

Spannung: 230VAC, inkl. Überspannungsschutz (10KV)

Lichtstrom: -33'200lm

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

Farbwiedergabe: CRI >70-80, Farbtoleranz MacAdam-Ellipsen SDCM: <3

Lichtflimmern: flickerfrei gem. IEEE1789

Abstrahlwinkel: 130x40° (erhältlich 15/25/60/110/130x25/130x40°)

Betriebstemperatur: -20 bis +50°C

Schutzart: IP66

Dimmbar: optional DALI / 0-10V

Stossfestigkeit: IK10 gem. IEC62262:2002

Windlaststandard gem. IEC 60598-2-5: 2015 (bis >150Km/h)

Ballwurfsicher gem. DIN 18032 für Fussball, Tennis, Squash etc.

Anschlusskabel: H07RN-F 3x1.5mm²

Abmessungen inkl. Bügel: H x B x T: 373 x 340 x 185mm

Gewicht netto: 7.0kg

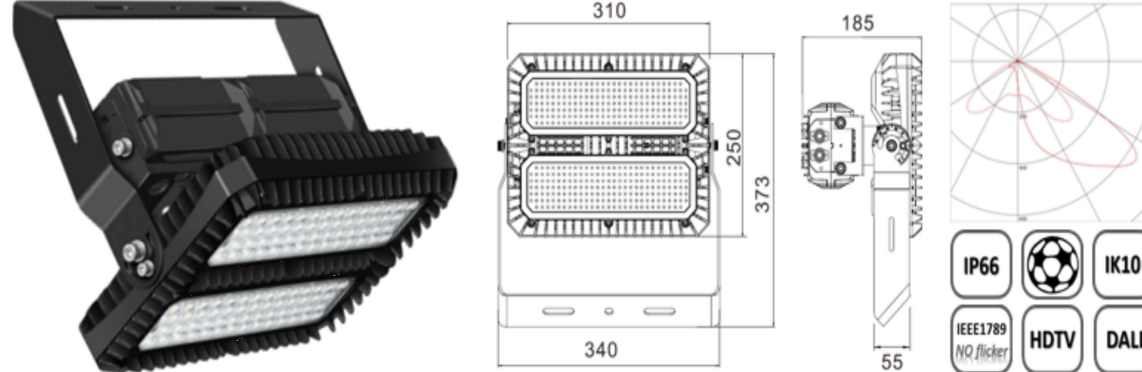
Nennlebensdauer gem. LM80-15 bei ts 85°C: L90B10 >42'000h / L80B10 >88'000h

Artikelbezeichnung: BL-FS3-230-KW-A

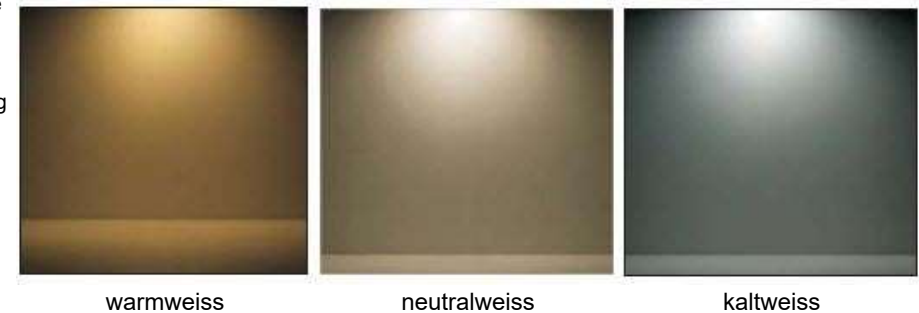
Zubehör (exklusiv):

- Kabelverbinder IP67: RS-ZU-SM
- Laser-Ausrichthilfe
- 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-FS3-450-KW-60 LED Flächenstrahler symmetrisch

proXlight® Produkte-Datenblatt

LED Modularstrahler symmetrisch, ballwurfsicher, kaltweiss

LED-Strahler ideal für Sportplatzbeleuchtungen. Grosse Auswahl an präzisen Optiken für eine zielgerichtete Ausleuchtung mit minimaler Lichtverschmutzung ausserhalb des Spielfeldes. Hochwertige LED und Meanwell Treiber inkl. Temperatur-Sensor sorgen für beste Effizienz mit bis zu >170lm/W.

Montageart: Bügel, Mastmontage inkl. Fallsicherungs-Seil, integrierte Libelle Winkelmessung vertikal
Druckguss-Aluminiumgehäuse in schwarz/hellgrau RAL7045, Frontscheibe PC UV- und witterungsbeständig
Technologie: 216 Stück SMD LED 5050

Leistung: 450W (erhältlich 230/450/650/900/1'350W)

Spannung: 230VAC, inkl. Überspannungsschutz (10KV)

Lichtstrom: -68'900lm

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

Farbwiedergabe: CRI >70-80, Farbtoleranz MacAdam-Ellipsen SDCM: <3

Lichtflimmern: flickerfrei gem. IEEE1789

Abstrahlwinkel: 60° (erhältlich 15/25/60/110/130x25/130x40°)

Betriebstemperatur: -20 bis +50°C

Schutzart: IP66

Dimmbar: optional DALI / 0-10V

Stossfestigkeit: IK10 gem. IEC62262:2002

Windlaststandard gem. IEC 60598-2-5: 2015 (bis >150Km/h)

Ballwurfsicher gem. DIN 18032 für Fussball, Tennis, Squash etc.

Anschlusskabel: H07RN-F 3x1.5mm2

Abmessungen inkl. Bügel: H x B x T: 685 x 390 x 240mm

Gewicht netto: 19.2kg

Nennlebensdauer gem. LM80-15 bei ts 85°C: L90B10 >42'000h / L80B10 >88'000h

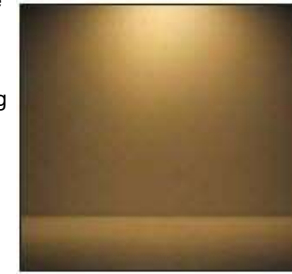
Artikelbezeichnung: BL-FS3-450-KW-60

Zubehör (exklusiv):

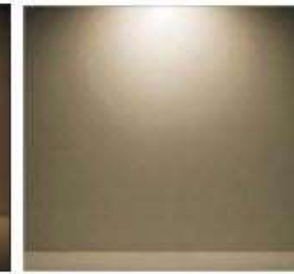
- Kabelverbinder IP67: RS-ZU-SM
- Laser-Ausrichthilfe
- Tageslichtsteuerung DALI
- Vorgezogene Recyclinggebühr

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

Farbtemperaturen:



warmweiss



neutralweiss

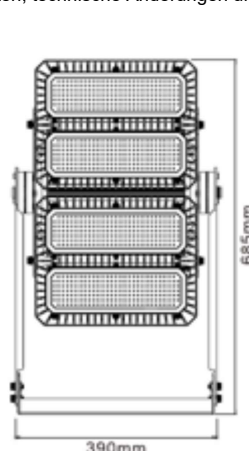


kaltweiss

RELUX®

Öffnen in [Relux](#)

Download [EULUMDAT](#)



BL-FS3-450-KW-110 LED Flächenstrahler symmetrisch

proXlight® Produkte-Datenblatt

LED Modularstrahler symmetrisch, ballwurfsicher, kaltweiss

LED-Strahler ideal für Sportplatzbeleuchtungen. Grosse Auswahl an präzisen Optiken für eine zielgerichtete Ausleuchtung mit minimaler Lichtverschmutzung ausserhalb des Spielfeldes. Hochwertige LED und Meanwell Treiber inkl. Temperatur-Sensor sorgen für beste Effizienz mit bis zu >170lm/W.

Montageart: Bügel, Mastmontage inkl. Fallsicherungs-Seil, integrierte Libelle Winkelmessung vertikal
Druckguss-Aluminiumgehäuse in schwarz/hellgrau RAL7045, Frontscheibe PC UV- und witterungsbeständig
Technologie: 1'080 Stück SMD LED 3030

Leistung: 450W (erhältlich 230/450/650/900/1'350W)

Spannung: 230VAC, inkl. Überspannungsschutz (10KV)

Lichtstrom: -70'200lm

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

Farbwiedergabe: CRI >70-80, Farbtoleranz MacAdam-Ellipsen SDCM: <3

Lichtflimmern: flickerfrei gem. IEEE1789

Abstrahlwinkel: 110° (erhältlich 15/25/60/110/130x25/130x40°)

Betriebstemperatur: -20 bis +50°C

Schutzart: IP66

Dimmbar: optional DALI / 0-10V

Stossfestigkeit: IK10 gem. IEC62262:2002

Windlaststandard gem. IEC 60598-2-5: 2015 (bis >150Km/h)

Ballwurfsicher gem. DIN 18032 für Fussball, Tennis, Squash etc.

Anschlusskabel: H07RN-F 3x1.5mm2

Abmessungen inkl. Bügel: H x B x T: 685 x 390 x 240mm

Gewicht netto: 19.2kg

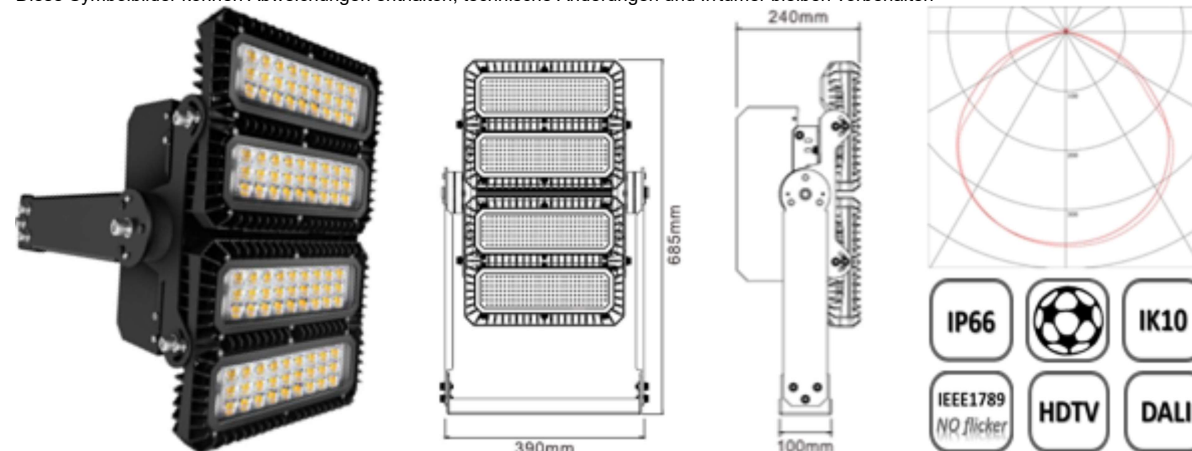
Nennlebensdauer gem. LM80-15 bei ts 85°C: L90B10 >42'000h / L80B10 >88'000h

Artikelbezeichnung: BL-FS3-450-KW-110

Zubehör (exklusiv):

- Kabelverbinder IP67: RS-ZU-SM
- Laser-Ausrichthilfe
- Tageslichtsteuerung DALI
- Vorgezogene Recyclinggebühr

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



Farbtemperaturen:



warmweiss

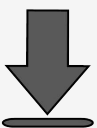
neutralweiss

kaltweiss

RELUX®

Öffnen in [Relux](#)

Download [EULUMDAT](#)



proXplus AG Sälistrasse 11 CH- 4658 Däniken

Tel.: +41(0)62 298 28 28

FAX: +41(0)43 888 17 02

info@proxplus.com

www.proxplus.com

CHE-116.308.415 MWST

BL-FS3-450-KW-A LED Flächenstrahler asymmetrisch

proXlight® Produkte-Datenblatt

LED Modularstrahler asymmetrisch, ballwurfsicher, kaltweiss

LED-Strahler ideal für Sportplatzbeleuchtungen. Grosse Auswahl an präzisen Optiken für eine zielgerichtete Ausleuchtung mit minimaler Lichtverschmutzung ausserhalb des Spielfeldes. Hochwertige LED und Meanwell Treiber inkl. Temperatur-Sensor sorgen für beste Effizienz mit bis zu >170lm/W.

Montageart: Bügel, Mastmontage inkl. Fallsicherungs-Seil, integrierte Libelle Winkelmessung vertikal
Druckguss-Aluminiumgehäuse in schwarz/hellgrau RAL7045, Frontscheibe PC UV- und witterungsbeständig
Technologie: 216 Stück SMD LED 5050

Leistung: 450W (erhältlich 230/450/650/900/1'350W)

Spannung: 230VAC, inkl. Überspannungsschutz (10KV)

Lichtstrom: -66'500lm

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

Farbwiedergabe: CRI >70-80, Farbtoleranz MacAdam-Ellipsen SDCM: <3

Lichtflimmern: flickerfrei gem. IEEE1789

Abstrahlwinkel: 130x40° (erhältlich 15/25/60/110/130x25/130x40°)

Betriebstemperatur: -20 bis +50°C

Schutzart: IP66

Dimmbar: optional DALI / 0-10V

Stossfestigkeit: IK10 gem. IEC62262:2002

Windlaststandard gem. IEC 60598-2-5: 2015 (bis >150Km/h)

Ballwurfsicher gem. DIN 18032 für Fussball, Tennis, Squash etc.

Anschlusskabel: H07RN-F 3x1.5mm2

Abmessungen inkl. Bügel: H x B x T: 685 x 390 x 240mm

Gewicht netto: 19.20kg

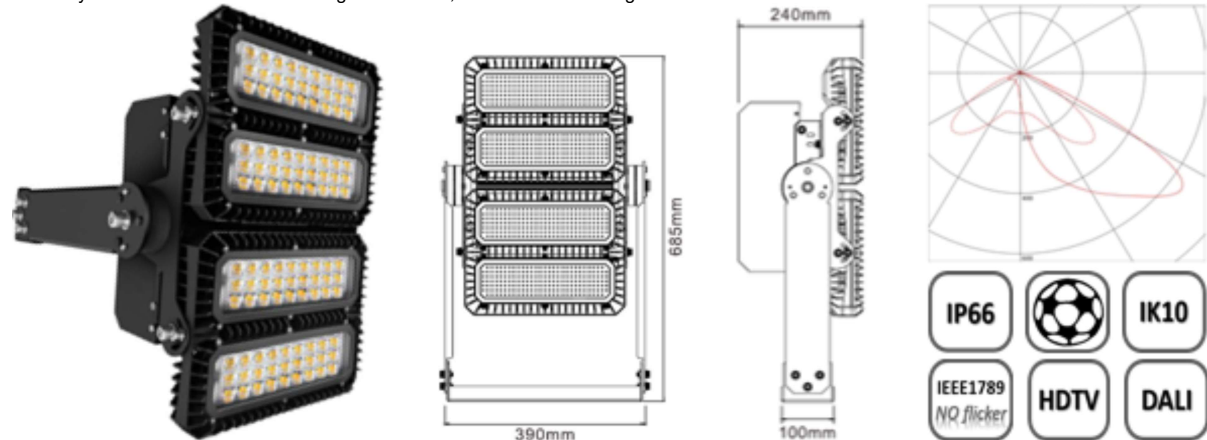
Nennlebensdauer gem. LM80-15 bei ts 85°C: L90B10 >42'000h / L80B10 >88'000h

Artikelbezeichnung: BL-FS3-450-KW-A

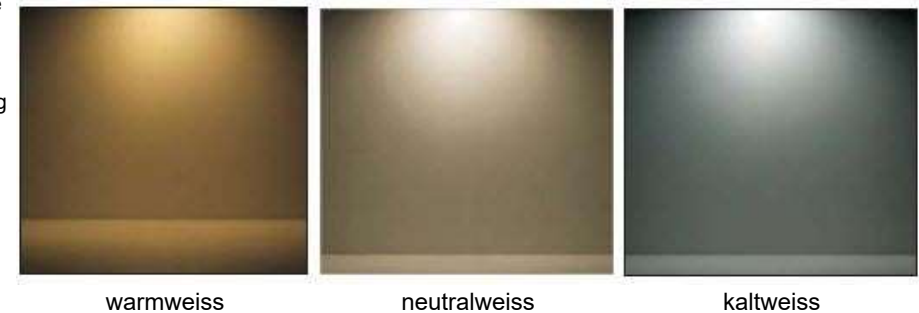
Zubehör (exklusiv):

- Kabelverbinder IP67: RS-ZU-SM
- Laser-Ausrichthilfe
- Tageslichtsteuerung DALI
- Vorgezogene Recyclinggebühr

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



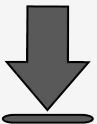
Farbtemperaturen:



RELUX®

Öffnen in [Relux](#)

Download [EULUMDAT](#)



proXplus AG Sälistrasse 11 CH- 4658 Däniken

Tel.: +41(0)62 298 28 28

FAX: +41(0)43 888 17 02

info@proxplus.com

www.proxplus.com

CHE-116.308.415 MWST

BL-FS3-450-KW-A2 LED Flächenstrahler asymmetrisch

proXlight® Produkte-Datenblatt

LED Modularstrahler asymmetrisch, ballwurfsicher, kaltweiss

LED-Strahler ideal für Sportplatzbeleuchtungen. Grosse Auswahl an präzisen Optiken für eine zielgerichtete Ausleuchtung mit minimaler Lichtverschmutzung ausserhalb des Spielfeldes. Hochwertige LED und Meanwell Treiber inkl. Temperatur-Sensor sorgen für beste Effizienz mit bis zu >170lm/W.

Montageart: Bügel, Mastmontage inkl. Fallsicherungs-Seil, integrierte Libelle Winkelmessung vertikal
Druckguss-Aluminiumgehäuse in schwarz/hellgrau RAL7045, Frontscheibe PC UV- und witterungsbeständig
Technologie: 216 Stück SMD LED 5050

Leistung: 450W (erhältlich 230/450/650/900/1'350W)

Spannung: 230VAC, inkl. Überspannungsschutz (10KV)

Lichtstrom: -66'500lm

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

Farbwiedergabe: CRI >70-80, Farbtoleranz MacAdam-Ellipsen SDCM: <3

Lichtflimmern: flickerfrei gem. IEEE1789

Abstrahlwinkel: 130x25° (erhältlich 15/25/60/110/130x25/130x40°)

Betriebstemperatur: -20 bis +50°C

Schutzart: IP66

Dimmbar: optional DALI / 0-10V

Stossfestigkeit: IK10 gem. IEC62262:2002

Windlaststandard gem. IEC 60598-2-5: 2015 (bis >150Km/h)

Ballwurfsicher gem. DIN 18032 für Fussball, Tennis, Squash etc.

Anschlusskabel: H07RN-F 3x1.5mm2

Abmessungen inkl. Bügel: H x B x T: 685 x 390 x 240mm

Gewicht netto: 19.20kg

Nennlebensdauer gem. LM80-15 bei ts 85°C: L90B10 >42'000h / L80B10 >88'000h

Artikelbezeichnung: BL-FS3-450-KW-A2

Zubehör (exklusiv):

- Kabelverbinder IP67: RS-ZU-SM

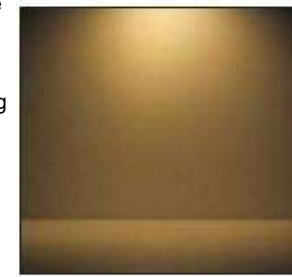
- Laser-Ausrichthilfe

- Tageslichtsteuerung DALI

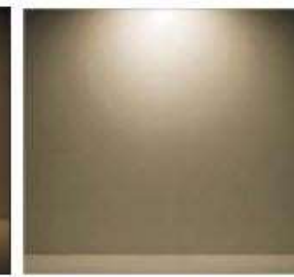
- Vorgezogene Recyclinggebühr

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

Farbtemperaturen:



warmweiss



neutralweiss

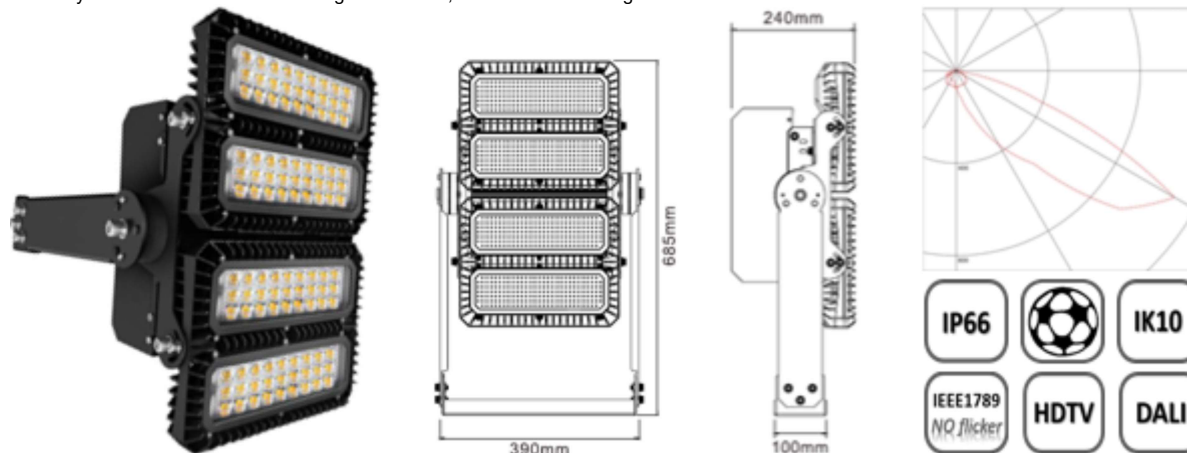


kaltweiss

RELUX®

Öffnen in [Relux](#)

Download [EULUMDAT](#)



BL-FS3-650-KW-A2 LED Flächenstrahler asymmetrisch

proXlight® Produkte-Datenblatt

LED Modularstrahler asymmetrisch, ballwurfsicher, kaltweiss

LED-Strahler ideal für Sportplatzbeleuchtungen. Grosse Auswahl an präzisen Optiken für eine zielgerichtete Ausleuchtung mit minimaler Lichtverschmutzung ausserhalb des Spielfeldes. Hochwertige LED und Meanwell Treiber inkl. Temperatur-Sensor sorgen für beste Effizienz mit bis zu >170lm/W.

Montageart: Bügel, Mastmontage inkl. Fallsicherungs-Seil, integrierte Libelle Winkelmessung vertikal
Druckguss-Aluminiumgehäuse in schwarz/hellgrau RAL7045, Frontscheibe PC UV- und witterungsbeständig
Technologie: 324 Stück SMD LED 5050

Leistung: 650W (erhältlich 230/450/650/900/1'350W)

Spannung: 230VAC, inkl. Überspannungsschutz (10KV)

Lichtstrom: -99'800lm

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

Farbwiedergabe: CRI >70-80, Farbtoleranz MacAdam-Ellipsen SDCM: <3

Lichtflimmern: flickerfrei gem. IEEE1789

Abstrahlwinkel: 130x25° (erhältlich 15/25/60/110/130x25/130x40°)

Betriebstemperatur: -20 bis +50°C

Schutzart: IP66

Dimmbar: optional DALI / 0-10V

Stossfestigkeit: IK10 gem. IEC62262:2002

Windlaststandard gem. IEC 60598-2-5: 2015 (bis >150Km/h)

Ballwurfsicher gem. DIN 18032 für Fussball, Tennis, Squash etc.

Anschlusskabel: H07RN-F 3x1.5mm2

Abmessungen inkl. Bügel: H x B x T: 890 x 390 x 240mm

Gewicht netto: 24.10kg

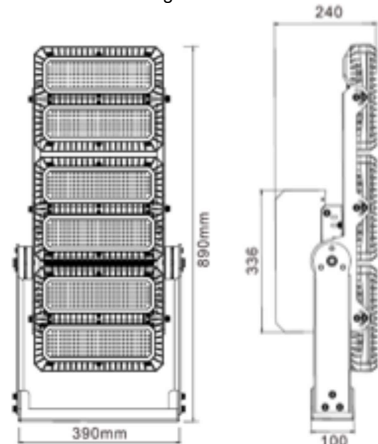
Nennlebensdauer gem. LM80-15 bei ts 85°C: L90B10 >42'000h / L80B10 >88'000h

Artikelbezeichnung: BL-FS3-650-KW-A2

Zubehör (exklusiv):

- Kabelverbinder IP67: RS-ZU-SM
- Laser-Ausrichthilfe
- Tageslichtsteuerung DALI
- Vorgezogene Recyclinggebühr

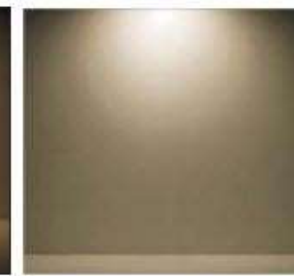
Diese Symbolbilder können Abweichungen enthalten, technische Änderungen und Irrtümer bleiben vorbehalten



Farbtemperaturen:



warmweiss



neutralweiss



kaltweiss



proXplus AG Sälistrasse 11 CH- 4658 Däniken

Tel.: +41(0)62 298 28 28

FAX: +41(0)43 888 17 02

info@proxplus.com

www.proxplus.com

CHE-116.308.415 MWST

BL-FS3-650-KW-110 LED Flächenstrahler symmetrisch

proXlight® Produkte-Datenblatt

LED Modularstrahler symmetrisch, ballwurfsicher, kaltweiss

LED-Strahler ideal für Sportplatzbeleuchtungen. Grosse Auswahl an präzisen Optiken für eine zielgerichtete Ausleuchtung mit minimaler Lichtverschmutzung ausserhalb des Spielfeldes. Hochwertige LED und Meanwell Treiber inkl. Temperatur-Sensor sorgen für beste Effizienz mit bis zu >170lm/W.

Montageart: Bügel, Mastmontage inkl. Fallsicherungs-Seil, integrierte Libelle Winkelmessung vertikal
Druckguss-Aluminiumgehäuse in schwarz/hellgrau RAL7045, Frontscheibe PC UV- und witterungsbeständig
Technologie: 1'620 Stück SMD LED 3030

Leistung: 650W (erhältlich 230/450/650/900/1'350W)

Spannung: 230VAC, inkl. Überspannungsschutz (10KV)

Lichtstrom: -105'300lm

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

Farbwiedergabe: CRI >70-80, Farbtoleranz MacAdam-Ellipsen SDCM: <3

Lichtflimmern: flickerfrei gem. IEEE1789

Abstrahlwinkel: 110° (erhältlich 15/25/60/110/130x25/130x40°)

Betriebstemperatur: -20 bis +50°C

Schutzart: IP66

Dimmbar: optional DALI / 0-10V

Stossfestigkeit: IK10 gem. IEC62262:2002

Windlaststandard gem. IEC 60598-2-5: 2015 (bis >150Km/h)

Ballwurfsicher gem. DIN 18032 für Fussball, Tennis, Squash etc.

Anschlusskabel: H07RN-F 3x1.5mm²

Abmessungen inkl. Bügel: H x B x T: 890 x 390 x 240mm

Gewicht netto: 24.1kg

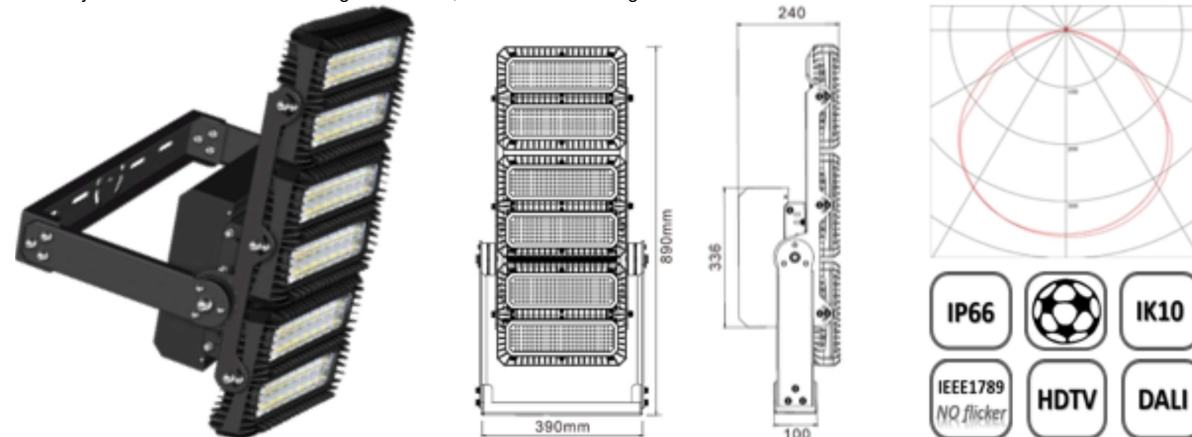
Nennlebensdauer gem. LM80-15 bei ts 85°C: L90B10 >42'000h / L80B10 >88'000h

Artikelbezeichnung: BL-FS3-650-KW-110

Zubehör (exklusiv):

- Kabelverbinder IP67: RS-ZU-SM
- Laser-Ausrichthilfe
- Tageslichtsteuerung DALI
- Vorgezogene Recyclinggebühr

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



Farbtemperaturen:



warmweiss

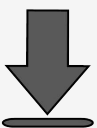
neutralweiss

kaltweiss

RELUX®

Öffnen in [Relux](#)

Download [EULUMDAT](#)



proXplus AG Sälistrasse 11 CH- 4658 Däniken

Tel.: +41(0)62 298 28 28

FAX: +41(0)43 888 17 02

info@proxplus.com

www.proxplus.com

CHE-116.308.415 MWST

BL-FS3-650-KW-A LED Flächenstrahler asymmetrisch

proXlight® Produkte-Datenblatt

LED Modularstrahler asymmetrisch, ballwurfsicher, kaltweiss

LED-Strahler ideal für Sportplatzbeleuchtungen. Grosse Auswahl an präzisen Optiken für eine zielgerichtete Ausleuchtung mit minimaler Lichtverschmutzung ausserhalb des Spielfeldes. Hochwertige LED und Meanwell Treiber inkl. Temperatur-Sensor sorgen für beste Effizienz mit bis zu >170lm/W.

Montageart: Bügel, Mastmontage inkl. Fallsicherungs-Seil, integrierte Libelle Winkelmessung vertikal
Druckguss-Aluminiumgehäuse in schwarz/hellgrau RAL7045, Frontscheibe PC UV- und witterungsbeständig
Technologie: 324 Stück SMD LED 5050

Leistung: 650W (erhältlich 230/450/650/900/1'350W)

Spannung: 230VAC, inkl. Überspannungsschutz (10KV)

Lichtstrom: -99'800lm

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

Farbwiedergabe: CRI >70-80, Farbtoleranz MacAdam-Ellipsen SDCM: <3

Lichtflimmern: flickerfrei gem. IEEE1789

Abstrahlwinkel: 130x40° (erhältlich 15/25/60/110/130x25/130x40°)

Betriebstemperatur: -20 bis +50°C

Schutzart: IP66

Dimmbar: optional DALI / 0-10V

Stossfestigkeit: IK10 gem. IEC62262:2002

Windlaststandard gem. IEC 60598-2-5: 2015 (bis >150Km/h)

Ballwurfsicher gem. DIN 18032 für Fussball, Tennis, Squash etc.

Anschlusskabel: H07RN-F 3x1.5mm²

Abmessungen inkl. Bügel: H x B x T: 890 x 390 x 240mm

Gewicht netto: 24.1kg

Nennlebensdauer gem. LM80-15 bei ts 85°C: L90B10 >42'000h / L80B10 >88'000h

Artikelbezeichnung: BL-FS3-650-KW-A

Zubehör (exklusiv):

- Kabelverbinder IP67: RS-ZU-SM

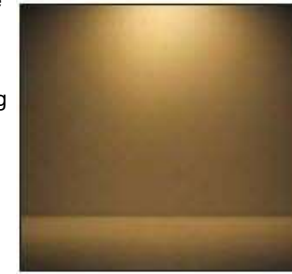
- Laser-Ausrichthilfe

- Tageslichtsteuerung DALI

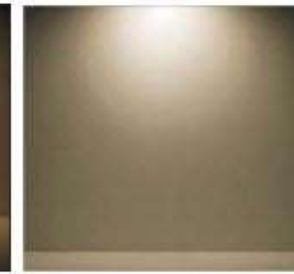
- Vorgezogene Recyclinggebühr

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

Farbtemperaturen:



warmweiss



neutralweiss

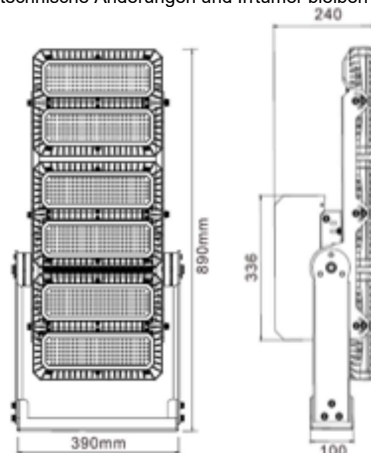


kaltweiss

RELUX®

Öffnen in [Relux](#)

Download [EULUMDAT](#)



BL-FS3-900-KW-110 LED Flächenstrahler symmetrisch

proXlight® Produkte-Datenblatt

LED Modularstrahler symmetrisch, ballwurfsicher, kaltweiss

LED-Strahler ideal für Sportplatzbeleuchtungen. Grosse Auswahl an präzisen Optiken für eine zielgerichtete Ausleuchtung mit minimaler Lichtverschmutzung ausserhalb des Spielfeldes. Hochwertige LED und Meanwell Treiber inkl. Temperatur-Sensor sorgen für beste Effizienz mit bis zu >170lm/W.

Montageart: Bügel, Mastmontage inkl. Fallsicherungs-Seil, integrierte Libelle Winkelmessung vertikal
Druckguss-Aluminiumgehäuse in schwarz/hellgrau RAL7045, Frontscheibe PC UV- und witterungsbeständig
Technologie: 2'160 Stück SMD LED 3030

Leistung: 900W (erhältlich 230/450/650/900/1'350W)

Spannung: 230VAC, inkl. Überspannungsschutz (10KV)

Lichtstrom: -140'500lm

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

Farbwiedergabe: CRI >70-80, Farbtoleranz MacAdam-Ellipsen SDCM: <3

Lichtflimmern: flickerfrei gem. IEEE1789

Abstrahlwinkel: 110° (erhältlich 15/25/60/110/130x25/130x40°)

Betriebstemperatur: -20 bis +50°C

Schutzart: IP66

Dimmbar: optional DALI / 0-10V

Stossfestigkeit: IK10 gem. IEC62262:2002

Windlaststandard gem. IEC 60598-2-5: 2015 (bis >150Km/h)

Ballwurfsicher gem. DIN 18032 für Fussball, Tennis, Squash etc.

Anschlusskabel: H07RN-F 3x1.5mm2

Abmessungen inkl. Bügel: H x B x T: 685 x 700 x 240mm

Gewicht netto: 33.30kg

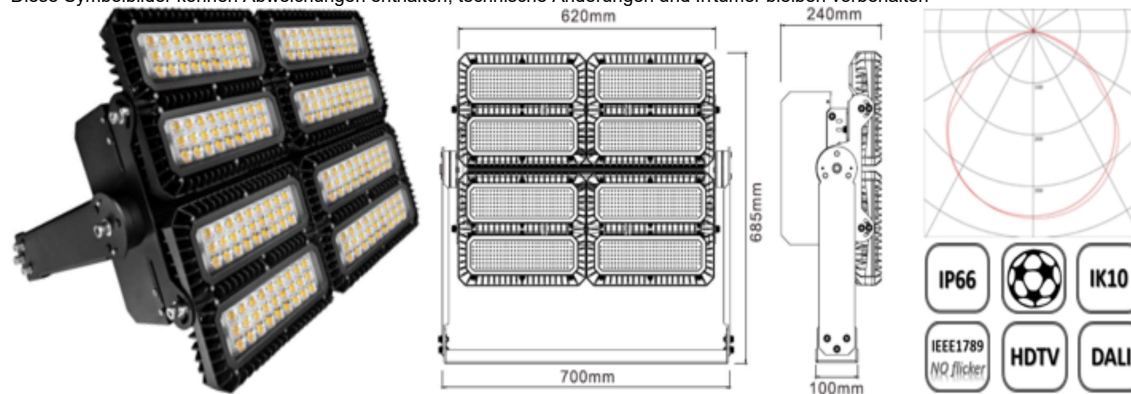
Nennlebensdauer gem. LM80-15 bei ts 85°C: L90B10 >42'000h / L80B10 >88'000h

Artikelbezeichnung: BL-FS3-900-KW-110

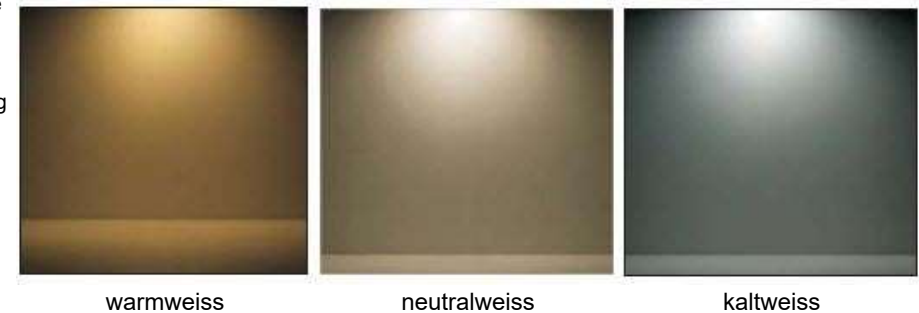
Zubehör (exklusiv):

- Kabelverbinder IP67: RS-ZU-SM
- Laser-Ausrichthilfe
- Tageslichtsteuerung DALI
- Vorgezogene Recyclinggebühr

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



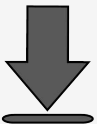
Farbtemperaturen:



RELUX®

Öffnen in [Relux](#)

Download [EULUMDAT](#)



BL-FS3-900-KW-A LED Flächenstrahler asymmetrisch

proXlight® Produkte-Datenblatt

LED Modularstrahler asymmetrisch, ballwurfsicher, kaltweiss

LED-Strahler ideal für Sportplatzbeleuchtungen. Grosse Auswahl an präzisen Optiken für eine zielgerichtete Ausleuchtung mit minimaler Lichtverschmutzung ausserhalb des Spielfeldes. Hochwertige LED und Meanwell Treiber inkl. Temperatur-Sensor sorgen für beste Effizienz mit bis zu >170lm/W.

Montageart: Bügel, Mastmontage inkl. Fallsicherungs-Seil, integrierte Libelle Winkelmessung vertikal
Druckguss-Aluminiumgehäuse in schwarz/hellgrau RAL7045, Frontscheibe PC UV- und witterungsbeständig
Technologie: 432 Stück SMD LED 5050

Leistung: 900W (erhältlich 230/450/650/900/1'350W)

Spannung: 230VAC, inkl. Überspannungsschutz (10KV)

Lichtstrom: -133'100lm

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

Farbwiedergabe: CRI >70-80, Farbtoleranz MacAdam-Ellipsen SDCM: <3

Lichtflimmern: flickerfrei gem. IEEE1789

Abstrahlwinkel: 130x40° (erhältlich 15/25/60/110/130x25/130x40°)

Betriebstemperatur: -20 bis +50°C

Schutzart: IP66

Dimmbar: optional DALI / 0-10V

Stossfestigkeit: IK10 gem. IEC62262:2002

Windlaststandard gem. IEC 60598-2-5: 2015 (bis >150Km/h)

Ballwurfsicher gem. DIN 18032 für Fussball, Tennis, Squash etc.

Anschlusskabel: H07RN-F 3x1.5mm2

Abmessungen inkl. Bügel: H x B x T: 685 x 700 x 240mm

Gewicht netto: 33.30kg

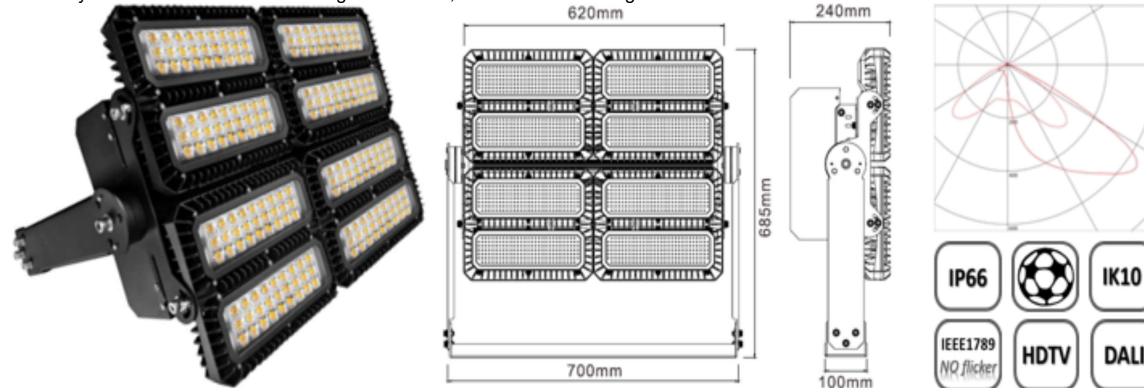
Nennlebensdauer gem. LM80-15 bei ts 85°C: L90B10 >42'000h / L80B10 >88'000h

Artikelbezeichnung: BL-FS3-900-KW-A

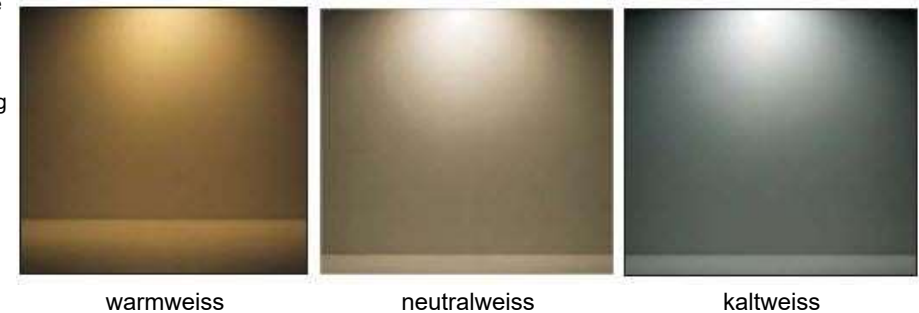
Zubehör (exklusiv):

- Kabelverbinder IP67: RS-ZU-SM
- Laser-Ausrichthilfe
- Tageslichtsteuerung DALI
- Vorgezogene Recyclinggebühr

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



Farbtemperaturen:



warmweiss

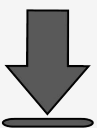
neutralweiss

kaltweiss

RELUX®

Öffnen in [Relux](#)

Download [EULUMDAT](#)



BL-FS3-900-KW-A2 LED Flächenstrahler asymmetrisch

proXlight® Produkte-Datenblatt

LED Modularstrahler asymmetrisch, ballwurfsicher, kaltweiss

LED-Strahler ideal für Sportplatzbeleuchtungen. Grosse Auswahl an präzisen Optiken für eine zielgerichtete Ausleuchtung mit minimaler Lichtverschmutzung ausserhalb des Spielfeldes. Hochwertige LED und Meanwell Treiber inkl. Temperatur-Sensor sorgen für beste Effizienz mit bis zu >170lm/W.

Montageart: Bügel, Mastmontage inkl. Fallsicherungs-Seil, integrierte Libelle Winkelmessung vertikal
Druckguss-Aluminiumgehäuse in schwarz/hellgrau RAL7045, Frontscheibe PC UV- und witterungsbeständig
Technologie: 432 Stück SMD LED 5050

Leistung: 900W (erhältlich 230/450/650/900/1'350W)

Spannung: 230VAC, inkl. Überspannungsschutz (10KV)

Lichtstrom: -133'100lm

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

Farbwiedergabe: CRI >70-80, Farbtoleranz MacAdam-Ellipsen SDCM: <3

Lichtflimmern: flickerfrei gem. IEEE1789

Abstrahlwinkel: 130x25° (erhältlich 15/25/60/110/130x25/130x40°)

Betriebstemperatur: -20 bis +50°C

Schutzart: IP66

Dimmbar: optional DALI / 0-10V

Stossfestigkeit: IK10 gem. IEC62262:2002

Windlaststandard gem. IEC 60598-2-5: 2015 (bis >150Km/h)

Ballwurfsicher gem. DIN 18032 für Fussball, Tennis, Squash etc.

Anschlusskabel: H07RN-F 3x1.5mm²

Abmessungen inkl. Bügel: H x B x T: 685 x 700 x 240mm

Gewicht netto: 33.30kg

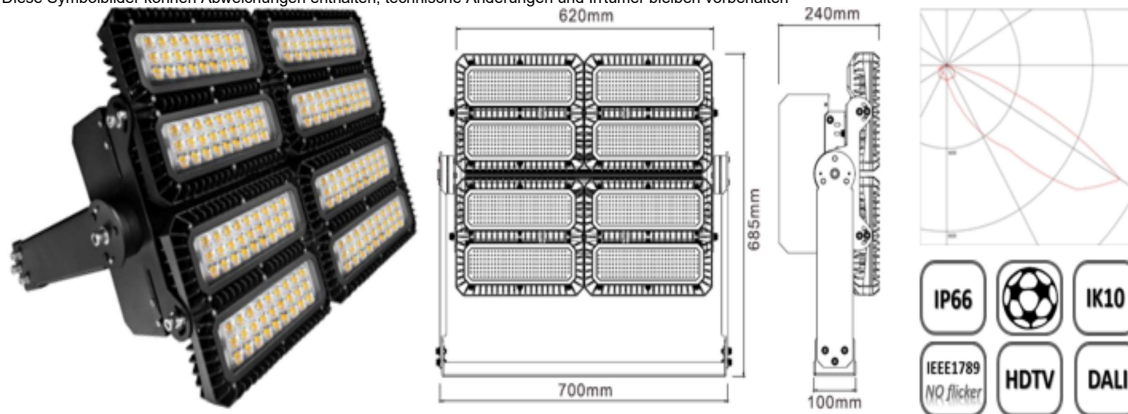
Nennlebensdauer gem. LM80-15 bei ts 85°C: L90B10 >42'000h / L80B10 >88'000h

Artikelbezeichnung: BL-FS3-900-KW-A2

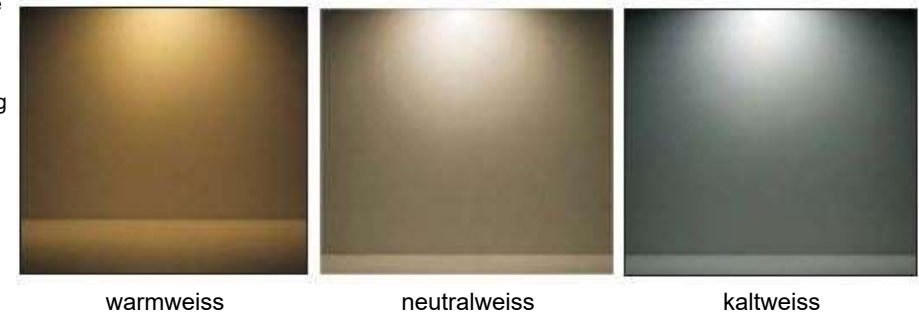
Zubehör (exklusiv):

- Kabelverbinder IP67: RS-ZU-SM
- Laser-Ausrichthilfe
- Tageslichtsteuerung DALI
- Vorgezogene Recyclinggebühr

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



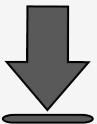
Farbtemperaturen:



RELUX®

Öffnen in [Relux](#)

Download [EULUMDAT](#)



BL-FS3-1300-KW-A2 LED Flächenstrahler asymmetrisch

proXlight® Produkte-Datenblatt

LED Modularstrahler asymmetrisch, ballwurfsicher, kaltweiss

LED-Strahler ideal für Sportplatzbeleuchtungen. Grosse Auswahl an präzisen Optiken für eine zielgerichtete Ausleuchtung mit minimaler Lichtverschmutzung ausserhalb des Spielfeldes. Hochwertige LED und Meanwell Treiber inkl. Temperatur-Sensor sorgen für beste Effizienz mit bis zu >170lm/W.

Montageart: Bügel, Mastmontage inkl. Fallsicherungs-Seil, integrierte Libelle Winkelmessung vertikal
Druckguss-Aluminiumgehäuse in schwarz/hellgrau RAL7045, Frontscheibe PC UV- und witterungsbeständig
Technologie: 648 Stück SMD LED 5050

Leistung: 1'350W (erhältlich 230/450/650/900/1'350W)

Spannung: 230VAC, inkl. Überspannungsschutz (10KV)

Lichtstrom: -199'700lm

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

Farbwiedergabe: CRI >70-80, Farbtoleranz MacAdam-Ellipsen SDCM: <3

Lichtflimmern: flickerfrei gem. IEEE1789

Abstrahlwinkel: 130x25° (erhältlich 15/25/60/110/130x25/130x40°)

Betriebstemperatur: -20 bis +50°C

Schutzart: IP66

Dimmbar: optional DALI / 0-10V

Stossfestigkeit: IK10 gem. IEC62262:2002

Windlaststandard gem. IEC 60598-2-5: 2015 (bis >150Km/h)

Ballwurfsicher gem. DIN 18032 für Fussball, Tennis, Squash etc.

Anschlusskabel: H07RN-F 3x1.5mm²

Abmessungen inkl. Bügel: H x B x T: 890 x 700 x 240mm

Gewicht netto: 42.80kg

Nennlebensdauer gem. LM80-15 bei ts 85°C: L90B10 >42'000h / L80B10 >88'000h

Artikelbezeichnung: BL-FS3-1300-KW-A2

Zubehör (exklusiv):

- Kabelverbinder IP67: RS-ZU-SM

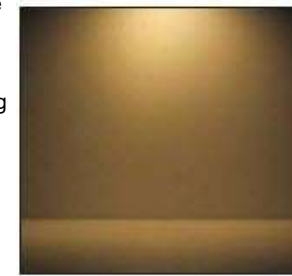
- Laser-Ausrichthilfe

- Tageslichtsteuerung DALI

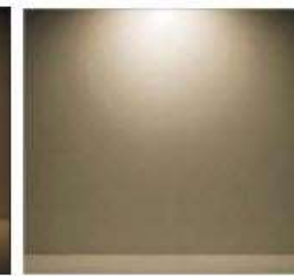
- Vorgezogene Recyclinggebühr

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

Farbtemperaturen:



warmweiss



neutralweiss



kaltweiss

RELUX®

Öffnen in [Relux](#)

Download [EULUMDAT](#)

