

## RS-FS3-50-3W-D-120 LED Flächenstrahler

### proXlight® Produkte-Datenblatt

#### LED Flächenstrahler symmetrisch, umschaltbare Lichtfarbe, DALI

LED-Strahler universell einsetzbar. Große Auswahl an austauschbaren Optiken mit Einzellinsen.

Dimmbarkeit und umschaltbare Lichtfarbe oder "Tunable-White" (HCL) zur Anpassung der Lichttemperatur mit dem Tagesverlauf, erweitern die Applikationsmöglichkeiten. Clevere Anschlusslösung durch Klemmen in der Kabelverschraubung.

Montageart: Bügel, optional Mastmontage

Druckguss-Aluminiumgehäuse in schwarz, Frontscheibe Sicherheitsglas ESG

Technologie: 48 Stück SMD LED 3030

Leistung: 50W (erhältlich 20/30/50/100/150/200/250/300/400W)

Spannung: 230VAC

Lichtstrom: -7'550lm

Farbtemperatur: umschaltbar von: 3'000/4'500/6'000K (warm-/neutral-/kaltweiss)

Farbwiedergabe: CRI >70-80, Farbtoleranz MacAdam-Ellipsen SDCM: <5

Lichtflimmern: flickerfrei gem. IEEE1789

Abstrahlwinkel: 120° (erhältlich 60/90/120/asymmetrisch ohne Umschalter 130x80/150x80°)

Betriebstemperatur: -20 bis +45°C

Schutzzart: IP66

Dimmbar: DALI, optional "Tunable-White" (HCL)

Stoßfestigkeit: IK08 gem. IEC62262:2002

Inkl. atumungsaktivem Druckausgleichs-Ventil

Anschlussstecker: je max. 3 x 2.5mm<sup>2</sup>

Abmessungen inkl. Bügel: H x B x T: 288 x 228 x 52mm

Gewicht netto: 2.0kg

Nennlebensdauer gem. LM80-15 bei ts 85°C: TM21-L70 >72'000h

Artikelbezeichnung: RS-FS3-50-3W-D-120

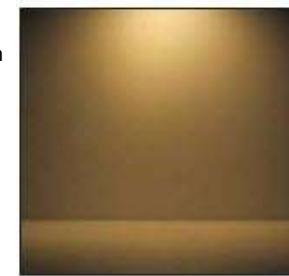
#### Zubehör (exklusiv):

- Einzellinsen-Optiken, div. LVK
- Tageslichtsteuerung DALI
- Vorgezogene Recyclinggebühr

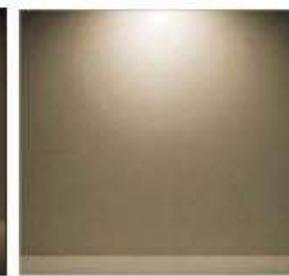
Diese Symbolbilder können Abweichungen enthalten, technische Änderungen und Irrtümer bleiben vorbehalten



#### Farbtemperaturen:



warmweiss



neutralweiss



kaltweiss



## RS-FS3-50-3W-D-A1 LED Flächenstrahler

### proXlight® Produkte-Datenblatt

#### LED Flächenstrahler asymmetrisch, umschaltbare Lichtfarbe, DALI

LED-Strahler universell einsetzbar. Große Auswahl an austauschbaren Optiken mit Einzellinsen.

Dimmbarkeit und umschaltbare Lichtfarbe oder "Tunable-White" (HCL) zur Anpassung der Lichttemperatur mit dem Tagesverlauf, erweitern die Applikationsmöglichkeiten. Clevere Anschlusslösung durch Klemmen in der Kabelverschraubung.

Montageart: Bügel, optional Mastmontage

Druckguss-Aluminiumgehäuse in schwarz, Frontscheibe Sicherheitsglas ESG

Technologie: 48 Stück SMD LED 3030

Leistung: 50W (erhältlich 20/30/50/100/150/200/250/300/400W)

Spannung: 230VAC

Lichtstrom: -7'550lm

Farbtemperatur: umschaltbar von: 3'000/4'500/6'000K (warm-/neutral-/kaltweiss)

Farbwiedergabe: CRI >70-80, Farbtoleranz MacAdam-Ellipsen SDCM: <5

Lichtflimmern: flickerfrei gem. IEEE1789

Abstrahlwinkel: asymmetrisch 130x80° (erhältlich 60/90/120/asymmetrisch ohne Umschalter 130x80/150x80°)

Betriebstemperatur: -20 bis +45°C

Schutzart: IP66

Dimmbar: DALI, optional "Tunable-White" (HCL)

Stoßfestigkeit: IK08 gem. IEC62262:2002

Inkl. atumungsaktivem Druckausgleichs-Ventil

Anschlussstecker: je max. 3 x 2.5mm<sup>2</sup>

Abmessungen inkl. Bügel: H x B x T: 288 x 228 x 52mm

Gewicht netto: 2.0kg

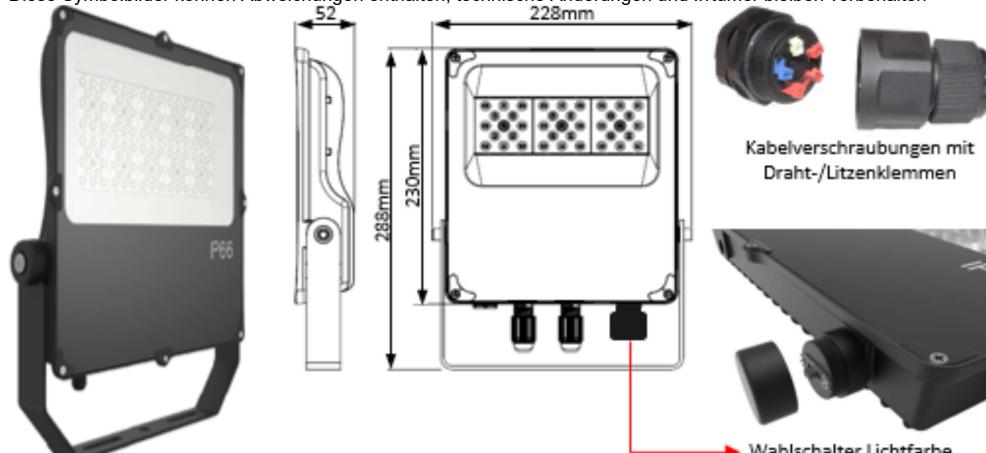
Nennlebensdauer gem. LM80-15 bei ts 85°C: TM21-L70 >72'000h

Artikelbezeichnung: RS-FS3-50-3W-D-A1

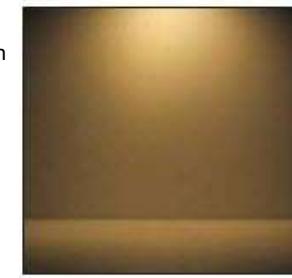
#### Zubehör (exklusiv):

- Einzellinsen-Optiken, div. LVK
- Tageslichtsteuerung DALI
- Vorgezogene Recyclinggebühr

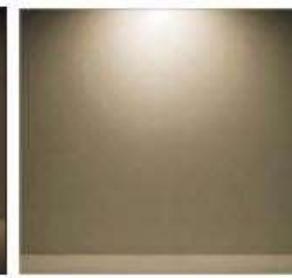
Diese Symbolbilder können Abweichungen enthalten, technische Änderungen und Irrtümer bleiben vorbehalten



#### Farbtemperaturen:



warmweiss



neutralweiss



kaltweiss

**RE LUX®**

Öffnen in [Relux](#)

Download [EULUMDAT](#)



## RS-FS3-50-TW-D-120 LED Flächenstrahler "HCL"

### proXlight® Produkte-Datenblatt

#### LED Flächenstrahler symmetrisch, "Tunable White", DALI

LED-Strahler universell einsetzbar. Große Auswahl an austauschbaren Optiken mit Einzellinsen.

Dimmbarkeit und umschaltbare Lichtfarbe oder "Tunable-White" (HCL) zur Anpassung der Lichttemperatur mit dem Tagesverlauf, erweitern die Applikationsmöglichkeiten. Clevere Anschlusslösung durch Klemmen in der Kabelverschraubung.

Montageart: Bügel, optional Mastmontage

Druckguss-Aluminiumgehäuse in schwarz, Frontscheibe Sicherheitsglas ESG

Technologie: 96 Stück SMD LED 3030

Leistung: 50W (erhältlich 20/30/50/100/150/200/250/300/400W)

Spannung: 230VAC

Lichtstrom: -7'550lm

Farbtemperatur: via DALI umschaltbar zwischen 3'000 - 6'000K (warm- kaltweiss)

Farbwiedergabe: CRI >70-80, Farbtoleranz MacAdam-Ellipsen SDCM: <5

Lichtflimmern: flickerfrei gem. IEEE1789

Abstrahlwinkel: 120° (erhältlich 60/90/120/asymmetrisch ohne Umschalter 130x80/150x80°)

Betriebstemperatur: -20 bis +45°C

Schutzzart: IP66

Dimmbar: DALI, "Tunable-White" (HCL)

Stoßfestigkeit: IK08 gem. IEC62262:2002

Inkl. atumungsaktivem Druckausgleichs-Ventil

Anschlussstecker: je max. 3 x 2.5mm<sup>2</sup>

Abmessungen inkl. Bügel: H x B x T: 285 x 364 x 52mm

Gewicht netto: 2.6kg

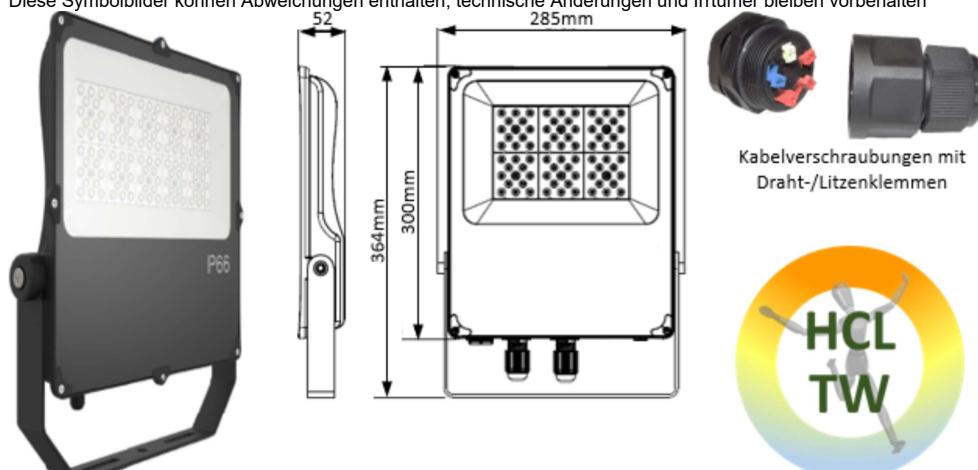
Nennlebensdauer gem. LM80-15 bei ts 85°C: TM21-L70 >72'000h

**Artikelbezeichnung:** RS-FS3-50-TW-D-120

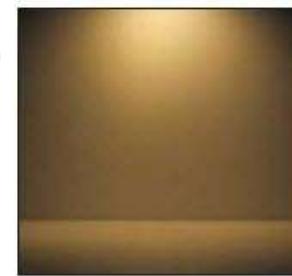
#### Zubehör (exklusiv):

- Einzellinsen-Optiken, div. LVK
- Tageslichtsteuerung DALI
- Vorgezogene Recyclinggebühr

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



#### Farbtemperaturen:



warmweiss



neutralweiss



kaltweiss



# RS-FS3-100-3W-D-120 LED Flächenstrahler

## proXlight® Produkte-Datenblatt

### LED Flächenstrahler symmetrisch, umschaltbare Lichtfarbe, DALI

LED-Strahler universell einsetzbar. Große Auswahl an austauschbaren Optiken mit Einzellinsen.

Dimmbarkeit und umschaltbare Lichtfarbe oder "Tunable-White" (HCL) zur Anpassung der Lichttemperatur mit dem Tagesverlauf, erweitern die Applikationsmöglichkeiten. Clevere Anschlusslösung durch Klemmen in der Kabelverschraubung.

Montageart: Bügel, optional Mastmontage

Druckguss-Aluminiumgehäuse in schwarz, Frontscheibe Sicherheitsglas ESG

Technologie: 96 Stück SMD LED 3030

Leistung: 100W (erhältlich 20/30/50/100/150/200/250/300/400W)

Spannung: 230VAC

Lichtstrom: ~15'050lm

Farbtemperatur: umschaltbar von: 3'000/4'500/6'000K (warm-/neutral-/kaltweiss)

Farbwiedergabe: CRI >70-80, Farbtoleranz MacAdam-Ellipsen SDCM: <5

Lichtflimmern: flickerfrei gem. IEEE1789

Abstrahlwinkel: 120° (erhältlich 60/90/120/asymmetrisch ohne Umschalter 130x80/150x80°)

Betriebstemperatur: -20 bis +45°C

Schutzzart: IP66

Dimmbar: DALI, optional "Tunable-White" (HCL)

Stoßfestigkeit: IK08 gem. IEC62262:2002

Inkl. atumungsaktivem Druckausgleichs-Ventil

Anschlussstecker: je max. 3 x 2.5mm<sup>2</sup>

Abmessungen inkl. Bügel: H x B x T: 364 x 285 x 52mm

Gewicht netto: 2.6kg

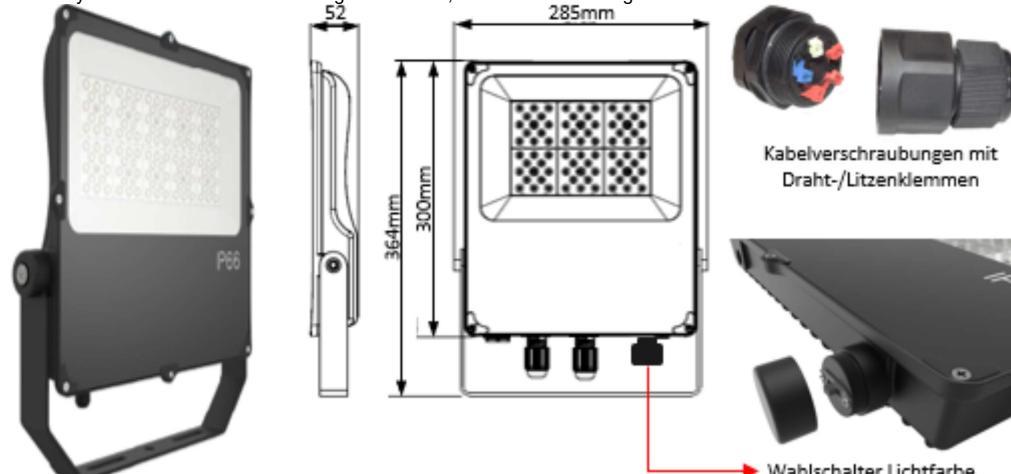
Nennlebensdauer gem. LM80-15 bei ts 85°C: TM21-L70 >72'000h

Artikelbezeichnung: RS-FS3-100-3W-D-120

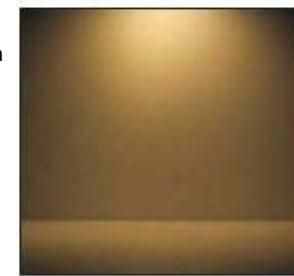
### Zubehör (exklusiv):

- Einzellinsen-Optiken, div. LVK
- Tageslichtsteuerung DALI
- Vorgezogene Recyclinggebüh

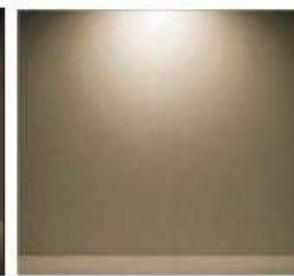
Diese Symbolbilder können Abweichungen enthalten, technische Änderungen und Irrtümer bleiben vorbehalten



### 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](mailto:info@proxplus.com)

[www.proxplus.com](http://www.proxplus.com)

CHE-116.308.415 MWST

## RS-FS3-200-3W-D-120 LED Flächenstrahler

### proXlight® Produkte-Datenblatt

#### LED Flächenstrahler symmetrisch, umschaltbare Lichtfarbe, DALI

LED-Strahler universell einsetzbar. Große Auswahl an austauschbaren Optiken mit Einzellinsen.

Dimmbarkeit und umschaltbare Lichtfarbe oder "Tunable-White" (HCL) zur Anpassung der Lichttemperatur mit dem Tagesverlauf, erweitern die Applikationsmöglichkeiten. Clevere Anschlusslösung durch Klemmen in der Kabelverschraubung.

Montageart: Bügel, optional Mastmontage

Druckguss-Aluminiumgehäuse in schwarz, Frontscheibe Sicherheitsglas ESG

Technologie: 240 Stück SMD LED 3030

Leistung: 200W (erhältlich 20/30/50/100/150/200/250/300/400W)

Spannung: 230VAC

Lichtstrom: ~30'080lm

Farbtemperatur: umschaltbar von: 3'000/4'500/6'000K (warm-/neutral-/kaltweiss)

Farbwiedergabe: CRI >70-80, Farbtoleranz MacAdam-Ellipsen SDCM: <5

Lichtflimmern: flickerfrei gem. IEEE1789

Abstrahlwinkel: 120° (erhältlich 60/90/120/asymmetrisch ohne Umschalter 130x80/150x80°)

Betriebstemperatur: -20 bis +45°C

Schutzzart: IP66

Dimmbar: DALI, optional "Tunable-White" (HCL)

Stoßfestigkeit: IK08 gem. IEC62262:2002

Inkl. atumungsaktivem Druckausgleichs-Ventil

Anschlussstecker: je max. 3 x 2.5mm<sup>2</sup>

Abmessungen inkl. Bügel: H x B x T: 364 x 285 x 52mm

Gewicht netto: 5.8kg

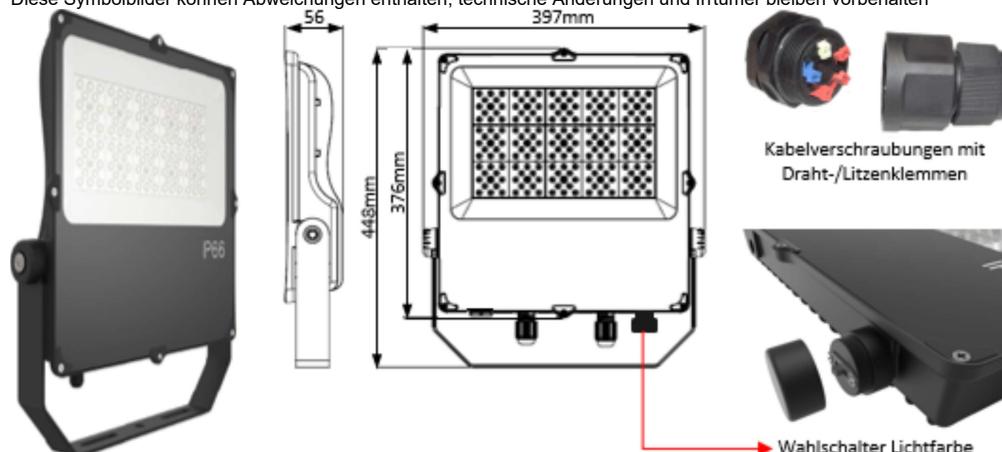
Nennlebensdauer gem. LM80-15 bei ts 85°C: TM21-L70 >72'000h

Artikelbezeichnung: RS-FS3-200-3W-D-120

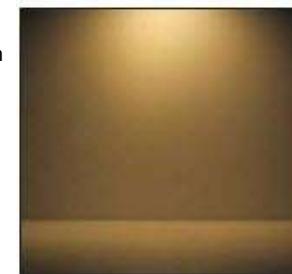
#### Zubehör (exklusiv):

- Einzellinsen-Optiken, div. LVK
- Tageslichtsteuerung DALI
- Vorgezogene Recyclinggebüh

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



#### Farbtemperaturen:



warmweiss



neutralweiss



kaltweiss

