

# luxwerk

## x.light E mini

### LED Einbaustrahler



Rundes Deckeneinbau Downlight mit scharfkantigem Abdeckring aus Aluminiumdruckguss, Oberfläche pulverbeschichtet in Weiß RAL9003 glänzend.

Einbaugehäuse aus Aluminiumdruckguss als Kühlkörper ausgebildet, zur Aufnahme der LED-Platine, optimales Wärmemanagement, Farbwiedergabeindex Ra >80

Mit Kunststoffreflektor, silber glänzend, für rotationssymmetrische, breitstreuende Lichtverteilung und zurückversetzter opaler Abdeckscheibe als Schutzabdeckung der LED-Technik.

Zur Optimierung der Blendungsbegrenzung ist ein satinierter Kunststoffring im Abdeckring integriert.

Werkzeugloser Deckeneinbau mit Federtechnik.  
Inkl. externem schaltbarem Konverter, zum Einlegen auf der abgehängten Decke.

Leuchtenausführung mit wärmebeständiger Verdrahtung, Schutzart IP20, Schutzklasse I

### Features

- Rundes Downlight
- Hochwertiger Aludruckgussrahmen weiß
- Satinierter Diffusorring für verbesserte Entblendung
- Werkzeugloser Einbau
- Flimmerfreies Licht
- Inkl. Konverter extern

### Modifizierungen

- Sonderlackierungen
- CRI > 90
- Dimmschnittstelle
- Kaschierungsring für bauseitig vorhandenen Deckenausschnitt

# luxwerk

## x.light E mini

### technische Daten

#### Elektrotechnik

##### Allgemein

Bestückung	12W
Netzspannungsbereich	220 – 240 V
Wechselspannungsbereich	198 – 264 V
Gleichspannungsbereich	176 – 280 V
Netzfrequenz	0 / 50 / 60 Hz
Systemleistung	14W

\* weitere Lichtfarben lieferbar  
 \*\* CRI >90 auf Anfrage möglich

Alle Leuchten sind auch in dimmbarer Version erhältlich.  
 (DALI-2 DT 6, DSI, switchDIM, corridorFUNCTION und Power Line)

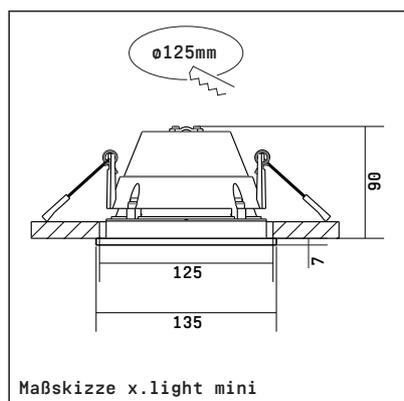
##### Lichttechnik

Lichtfarbe	3000K / 4000K *
Ra	>80 **
Lichtaustrittswinkel	74°

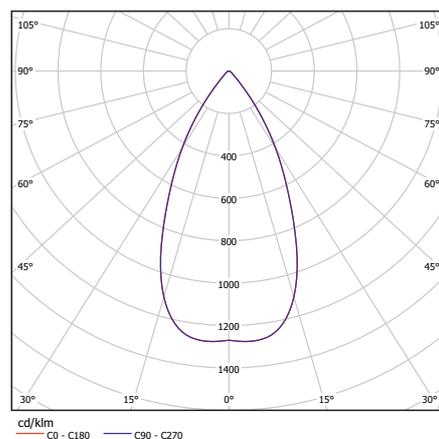
##### Leuchtengehäuse

Materialien	Aluminiumdruckguss Kühlkörper- Aluminiumstrangpress
Farbe	RAL 9003 Signalweiß pulverbeschichtet
Gewicht	0,75 kg

#### Abmessungen



#### Lichtverteilungskurve



Ausführung	Bestückung	System-Leistung	System-Lichtstrom	Lichtfarbe	Artikel Nr.
x.light E mini schaltbar	LED 12W	14W	997 lm	3000K	808387
x.light E mini schaltbar	LED 12W	14W	1027 lm	4000K	808386
x.light E mini DALI/TD/PL	LED 12W	14W	997 lm	3000K	808389
x.light E mini DALI/TD/PL	LED 12W	14W	1027 lm	4000K	808388



Technische Änderungen vorbehalten | 10.2020

# luxwerk

## x.light E klein

### LED Einbaustrahler



Rundes Deckeneinbau Downlight mit scharfkantigem Abdeckring aus Aluminiumdruckguss, Oberfläche pulverbeschichtet in Weiß RAL9003 glänzend.

Einbaugehäuse aus Aluminiumdruckguss als Kühlkörper ausgebildet, zur Aufnahme der LED-Platine, optimales Wärmemanagement, Farbwiedergabeindex Ra >80

Mit Kunststoffreflektor, silber glänzend, für rotationssymmetrische, breitstreuende Lichtverteilung und zurückversetzter opaler Abdeckscheibe als Schutzabdeckung der LED-Technik.

Zur Optimierung der Blendungsbegrenzung ist ein satiniertes Kunststoffring im Abdeckring integriert.

Werkzeugloser Deckeneinbau mit Federtechnik. Inkl. externem schaltbarem Konverter, zum Einlegen auf der abgehängten Decke.

Leuchtenausführung mit wärmebeständiger Verdrahtung, Schutzart IP20, Schutzklasse I

### Features

- Rundes Downlight
- Hochwertiger Aludruckgussrahmen weiß
- Satiniertes Diffuserring für verbesserte Entblendung
- Werkzeugloser Einbau
- Flimmerfreies Licht
- Inkl. Konverter extern

### Modifizierungen

- Sonderlackierungen
- CRI > 90
- Dimmschnittstelle
- Kaschierungsring für bauseitig vorhandenen Deckenausschnitt

# luxwerk

## x.light E klein

### technische Daten

#### Elektrotechnik

##### Allgemein

Bestückung	24W
Netzspannungsbereich	220 – 240 V
Wechselspannungsbereich	198 – 264 V
Gleichspannungsbereich	176 – 280 V
Netzfrequenz	0 / 50 / 60 Hz
Systemleistung	25W

- \* weitere Lichtfarben lieferbar
- \*\* CRI >90 auf Anfrage möglich

Alle Leuchten sind auch in dimmbarer Version erhältlich.  
(DALI-2 DT 6, DSI, switchDIM, corridorFUNCTION und Power Line)

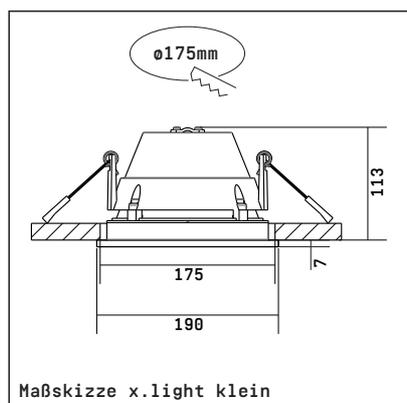
##### Lichttechnik

Lichtfarbe	3000K / 4000K *
Ra	>80 **
Lichtaustrittswinkel	74°

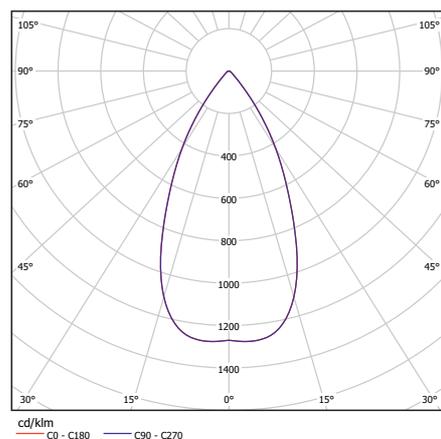
##### Leuchtengehäuse

Materialien	Aluminiumdruckguss Kühlkörper- Aluminiumstrangpress
Farbe	RAL 9003 Signalweiß pulverbeschichtet
Gewicht	1,1 kg

#### Abmessungen



#### Lichtverteilungskurve



Ausführung	Bestückung	System-Leistung	System-Lichtstrom	Lichtfarbe	Artikel Nr.
x.light E klein schaltbar	LED 22W	25W	1658 lm	3000K	808391
x.light E klein schaltbar	LED 22W	25W	1709 lm	4000K	808390
x.light E klein DALI/TD/PL	LED 22W	25W	1658 lm	3000K	808393
x.light E klein DALI/TD/PL	LED 22W	25W	1709 lm	4000K	808392



Technische Änderungen vorbehalten | 10.2020

# luxwerk

## x.light E mittel

### LED Einbaustrahler



Rundes Deckeneinbau Downlight mit scharfkantigem Abdeckring aus Aluminiumdruckguss, Oberfläche pulverbeschichtet in Weiß RAL9003 glänzend.

Einbaugehäuse aus Aluminiumdruckguss als Kühlkörper ausgebildet, zur Aufnahme der LED-Platine, optimales Wärmemanagement, Farbwiedergabeindex Ra >80

Mit Kunststoffreflektor, silber glänzend, für rotationssymmetrische, breitstreuende Lichtverteilung und zurückversetzter opaler Abdeckscheibe als Schutzabdeckung der LED-Technik.

Zur Optimierung der Blendungsbegrenzung ist ein satiniertes Kunststoffring im Abdeckring integriert.

Werkzeugloser Deckeneinbau mit Federtechnik. Inkl. externem schaltbarem Konverter, zum Einlegen auf der abgehängten Decke.

Leuchtenausführung mit wärmebeständiger Verdrahtung, Schutzart IP20, Schutzklasse I

### Features

- Rundes Downlight
- Hochwertiger Aludruckgussrahmen weiß
- Satinierter Diffuserring für verbesserte Entblendung
- Werkzeugloser Einbau
- Flimmerfreies Licht
- Inkl. Konverter extern

### Modifizierungen

- Sonderlackierungen
- CRI > 90
- Dimmschnittstelle
- Kaschierungsring für bauseitig vorhandenen Deckenausschnitt

# luxwerk

## x.light E mittel

### technische Daten

#### Elektrotechnik

##### Allgemein

Bestückung	22W
Netzspannungsbereich	220 – 240 V
Wechselspannungsbereich	198 – 264 V
Gleichspannungsbereich	176 – 280 V
Netzfrequenz	0 / 50 / 60 Hz
Systemleistung	25W

\* weitere Lichtfarben lieferbar  
\*\* CRI >90 auf Anfrage möglich

Alle Leuchten sind auch in dimmbarer Version erhältlich.  
(DALI-2 DT 6, DSI, switchDIM, corridorFUNCTION und Power Line)

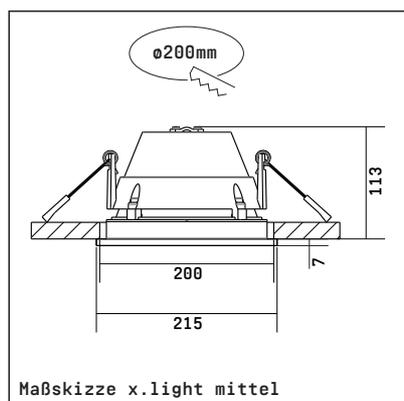
##### Lichttechnik

Lichtfarbe	3000K / 4000K *
Ra	>80 **
Lichtaustrittswinkel	74°

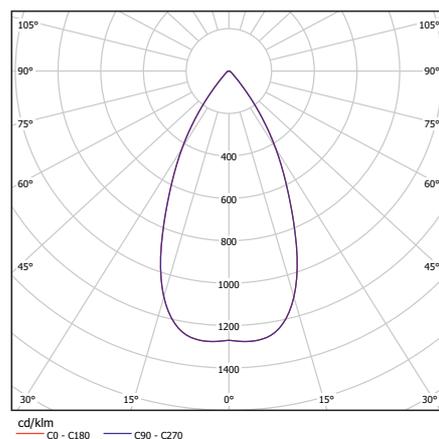
##### Leuchtengehäuse

Materialien	Aluminiumdruckguss Kühlkörper- Aluminiumstrangpress
Farbe	RAL 9003 Signalweiß pulverbeschichtet
Gewicht	1,2 kg

#### Abmessungen



#### Lichtverteilungskurve



Ausführung	Bestückung	System-Leistung	System-Lichtstrom	Lichtfarbe	Artikel Nr.
x.light E mittel schaltbar	LED 22W	25W	1658 lm	3000K	808395
x.light E mittel schaltbar	LED 22W	25W	1709 lm	4000K	808394
x.light E mittel DALI/TD/PL	LED 22W	25W	1658 lm	3000K	808397
x.light E mittel DALI/TD/PL	LED 22W	25W	1709 lm	4000K	808396



Technische Änderungen vorbehalten | 10.2020

# luxwerk

## x.light E groß

### LED Einbaustrahler



Rundes Deckeneinbau Downlight mit scharfkantigem Abdeckring aus Aluminiumdruckguss, Oberfläche pulverbeschichtet in Weiß RAL9003 glänzend.

Einbaugehäuse aus Aluminiumdruckguss als Kühlkörper ausgebildet, zur Aufnahme der LED-Platine, optimales Wärmemanagement, Farbwiedergabeindex Ra >80

Mit Kunststoffreflektor, silber glänzend, für rotationsymmetrische, breitstreuende Lichtverteilung und zurückversetzter opaler Abdeckscheibe als Schutzabdeckung der LED-Technik.

Zur Optimierung der Blendungsbegrenzung ist ein satiniertes Kunststoffring im Abdeckring integriert.

Werkzeugloser Deckeneinbau mit Federtechnik. Inkl. externem schaltbarem Konverter, zum Einlegen auf der abgehängten Decke.

Leuchtausführung mit wärmebeständiger Verdrahtung, Schutzart IP20, Schutzklasse I

### Features

- Rundes Downlight
- Hochwertiger Aludruckgussrahmen weiß
- Satinierter Diffuserring für verbesserte Entblendung
- Werkzeugloser Einbau
- Flimmerfreies Licht

### Modifizierungen

- Sonderlackierungen
- CRI > 90
- Dimmschnittstelle
- Kaschierungsring für bauseitig vorhandenen Deckenausschnitt

# luxwerk

## x.light E groß

### technische Daten

#### Elektrotechnik

##### Allgemein

Bestückung	33W
Netzspannungsbereich	220 – 240 V
Wechselspannungsbereich	198 – 264 V
Gleichspannungsbereich	176 – 280 V
Netzfrequenz	0 / 50 / 60 Hz
Systemleistung	36W

\* weitere Lichtfarben lieferbar  
 \*\* CRI >90 auf Anfrage möglich

Alle Leuchten sind auch in dimmbarer Version erhältlich.  
 (DALI-2 DT 6, DSI, switchDIM, corridorFUNCTION und Power Line)

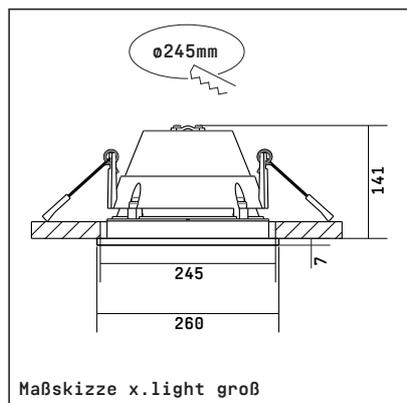
##### Lichttechnik

Lichtfarbe	3000K / 4000K *
Ra	>80 **
Lichtaustrittswinkel	74°

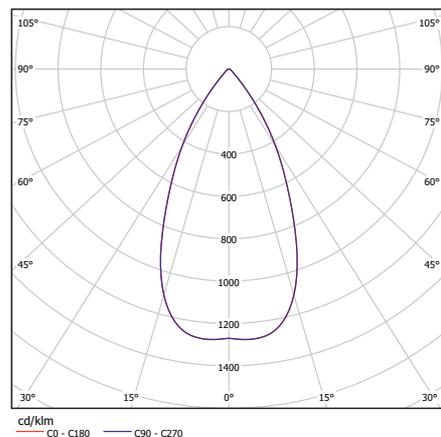
##### Leuchtengehäuse

Materialien	Aluminiumdruckguss Kühlkörper- Aluminiumstrangpress
Farbe	RAL 9003 Signalweiß pulverbeschichtet
Gewicht	2,0 kg

#### Abmessungen



#### Lichtverteilungskurve



Ausführung	Bestückung	System-Leistung	System-Lichtstrom	Lichtfarbe	Artikel Nr.
x.light E groß schaltbar	LED 33W	36W	2446 lm	3000K	808399
x.light E groß schaltbar	LED 33W	36W	2520 lm	4000K	808398
x.light E mittel DALI/TD/PL	LED 33W	36W	2446 lm	3000K	808401
x.light E mittel DALI/TD/PL	LED 33W	36W	2520 lm	4000K	808400



Technische Änderungen vorbehalten | 10.2020