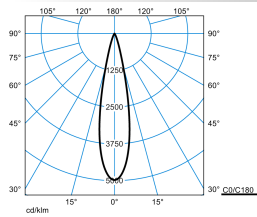


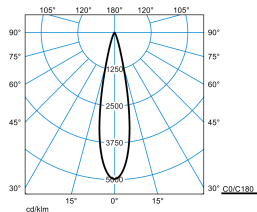


## Produktmerkmale und Kenndaten

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>Leuchtentyp</b>              | Geräteträger für Lichtbandsystem 78 E-Line Pro.                  |
| <b>Montageart</b>               | Anbau/Abhängen   |
| <b>Leuchtenoptik</b>            | Optik in ConVision® Technologie mit LED-Linsen und Abblendkuben. |
| <b>Lichtverteilungskurve</b>    | Spot (SP)  |
| <b>FWHM</b>                     | 22 °   |
| <b>Light Engine</b>             | Normalprodukt  |
| <b>Farbtemperatur</b>           | 3100 K   |
| <b>Bemessungslichtstrom</b>     | 2450 lm  |
| <b>Anschlussleistung</b>        | 29,00 W  |
| <b>Lichtausbeute</b>            | 84 lm/W  |
| <b>Bemessungslebensdauer</b>    | L80 (25 °C) = 50.000 h   |
| <b>Farbwiedergabeindex</b>      | 95   |
| <b>Farbtoleranz</b>             | 2 SDCM   |
| <b>Photobiologische Klasse</b>  | Gruppe 1 - geringes Risiko                                       |
| <b>Leuchtenfarbe</b>            | RAL9006 Weißaluminium  |
| <b>Leuchtenkörper</b>           | Geräteträger aus Stahlblech.                                     |
| <b>Elektrische Ausführung</b>   | Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI).        |
| <b>DALI-2-Standard EN 62386</b> | Ja   |
| <b>Leitungsquerschnitt</b>      | 2,50 mm²   |
| <b>Anschlussart</b>             | Steckklemme  |
| <b>Dimmbereich</b>              | 1 - 100 %  |
| <b>Bemessungsspannung</b>       | 220 - 240 V  |
| <b>Bemessungsfrequenz</b>       | 50/60 Hz   |
| <b>Klirrfaktor (THD) &lt; %</b> | 14 %   |
| <b>Schutzart</b>                | IP20   |
| <b>Schutzart Raumseitig</b>     | IP20   |
| <b>Schutzart Lampenraum</b>     | IP20   |
| <b>Schutzklasse</b>             | I  |
| <b>Schlagfestigkeit IK</b>      | IK00   |
| <b>Glühdrahtbeständigkeit</b>   | 960 °C   |
| <b>Umgebungstemperatur</b>      | 25 °C  |
| <b>Länge-Netto</b>              | 368 mm   |
| <b>Breite-Netto</b>             | 84 mm  |
| <b>Höhe-Netto</b>               | 172 mm   |
| <b>Gewicht</b>                  | 1,2 kg   |










**Lichtverteilungskurven**

**E-Line PRO 78 Lentyp L-SP 30-BC M49 ETDD 03 03**

UGR I = 9,2  
 UGR q = 9,2  
 DIN 5040: A80  
 UTE: 0.83 A  
 DLOR: 83 %  
 ULOR: 0 %  
 CEN Flux Code: 99 100 100 100 83


**E-Line PRO 78 Lentyp L-SP 30-BC M49 ETDD 03 Blank**

UGR I = 9,2  
 UGR q = 9,2  
 DIN 5040: A80  
 UTE: 0.83 A  
 DLOR: 83 %  
 ULOR: 0 %  
 CEN Flux Code: 99 100 100 100 83

**Lieferbares Zubehör**

| Material   | Bezeichnung  |
|--|--|
|  <b>078 L37 7LV 03</b><br>8449300    | Tragprofil für 78... E-Line Pro Lichtband-Anwendungen mit Lichtband-Kupplung. Mit durchlaufendem, 7-poligen Stromführungsprofil zum schnellen, werkzeuglosen Anschluss der frei positionierbaren Geräteträger, Leiterquerschnitt 7 x 2,5 mm <sup>2</sup> , halogenfrei. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006). Länge des Tragprofils: 369 mm.                 |
|  <b>078 L75 7LV 03</b><br>8449600   | Tragprofil für 78... E-Line Pro Lichtband-Anwendungen mit Lichtband-Kupplung. Mit durchlaufendem, 7-poligen Stromführungsprofil zum schnellen, werkzeuglosen Anschluss der frei positionierbaren Geräteträger, Leiterquerschnitt 7 x 2,5 mm <sup>2</sup> , halogenfrei. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006). Länge des Tragprofils: 737 mm.                 |
|  <b>078 L150 7LV 03</b><br>8449900  | Tragprofil für 78... E-Line Pro Lichtband-Anwendungen mit Lichtband-Kupplung. Mit durchlaufendem, 7-poligen Stromführungsprofil zum schnellen, werkzeuglosen Anschluss der frei positionierbaren Geräteträger, Leiterquerschnitt 7 x 2,5 mm <sup>2</sup> , halogenfrei. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006). Länge des Tragprofils: 899 mm.                 |
|  <b>078 L225 7LV 03</b><br>8450200  | Tragprofil für 78... E-Line Pro Lichtband-Anwendungen mit Lichtband-Kupplung. Mit durchlaufendem, 7-poligen Stromführungsprofil zum schnellen, werkzeuglosen Anschluss der frei positionierbaren Geräteträger, Leiterquerschnitt 7 x 2,5 mm <sup>2</sup> , halogenfrei. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006). Länge des Tragprofils: 1212 mm.                |
|  <b>078 L300 7LV 03</b><br>8450500  | Tragprofil für 78... E-Line Pro Lichtband-Anwendungen mit Lichtband-Kupplung. Mit durchlaufendem, 7-poligen Stromführungsprofil zum schnellen, werkzeuglosen Anschluss der frei positionierbaren Geräteträger, Leiterquerschnitt 7 x 2,5 mm <sup>2</sup> , halogenfrei. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006). Länge des Tragprofils: 1595 mm.                |
|  <b>078 L450 7LV 03</b><br>8450800  | Tragprofil für 78... E-Line Pro Lichtband-Anwendungen mit Lichtband-Kupplung. Mit durchlaufendem, 7-poligen Stromführungsprofil zum schnellen, werkzeuglosen Anschluss der frei positionierbaren Geräteträger, Leiterquerschnitt 7 x 2,5 mm <sup>2</sup> , halogenfrei. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006). Länge des Tragprofils: 2225 mm.                |
|  <b>078 L37 13LV 03</b><br>8451100  | Tragprofil für 78... E-Line Pro Lichtband-Anwendungen mit Lichtband-Kupplung. Mit durchlaufendem, 13-poligen Stromführungsprofil zum schnellen, werkzeuglosen Anschluss der frei positionierbaren Geräteträger, Leiterquerschnitt 13 x 2,5 mm <sup>2</sup> , halogen- und silikonfrei. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006). Länge des Tragprofils: 369 mm.  |
|  <b>078 L75 13LV 03</b><br>8451400  | Tragprofil für 78... E-Line Pro Lichtband-Anwendungen mit Lichtband-Kupplung. Mit durchlaufendem, 13-poligen Stromführungsprofil zum schnellen, werkzeuglosen Anschluss der frei positionierbaren Geräteträger, Leiterquerschnitt 13 x 2,5 mm <sup>2</sup> , halogen- und silikonfrei. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006). Länge des Tragprofils: 737 mm.  |
|  <b>078 L150 13LV 03</b><br>8451700 | Tragprofil für 78... E-Line Pro Lichtband-Anwendungen mit Lichtband-Kupplung. Mit durchlaufendem, 13-poligen Stromführungsprofil zum schnellen, werkzeuglosen Anschluss der frei positionierbaren Geräteträger, Leiterquerschnitt 13 x 2,5 mm <sup>2</sup> , halogen- und silikonfrei. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006). Länge des Tragprofils: 1475 mm. |



**078 L225 13LV 03**  
8452000

Tragprofil für 78... E-Line Pro Lichtband-Anwendungen mit Lichtband-Kupplung. Mit durchlaufendem, 13-poligen Stromführungsprofil zum schnellen, werkzeuglosen Anschluss der frei positionierbaren Geräteträger, Leiterquerschnitt  $13 \times 2,5 \text{ mm}^2$ , halogen- und silikonfrei. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006). Länge des Tragprofils: 2212 mm.



**078 L300 13LV 03**  
8452300

Tragprofil für 78... E-Line Pro Lichtband-Anwendungen mit Lichtband-Kupplung. Mit durchlaufendem, 13-poligen Stromführungsprofil zum schnellen, werkzeuglosen Anschluss der frei positionierbaren Geräteträger, Leiterquerschnitt  $13 \times 2,5 \text{ mm}^2$ , halogen- und silikonfrei. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006). Länge des Tragprofils: 2950 mm.



**078 L450 13LV 03**  
8452600

Tragprofil für 78... E-Line Pro Lichtband-Anwendungen mit Lichtband-Kupplung. Mit durchlaufendem, 13-poligen Stromführungsprofil zum schnellen, werkzeuglosen Anschluss der frei positionierbaren Geräteträger, Leiterquerschnitt  $13 \times 2,5 \text{ mm}^2$ , halogen- und silikonfrei. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006). Länge des Tragprofils: 4425 mm.



**078 L37 E 7LV 03**  
8454000

Tragprofil ohne mechanische Lichtband-Kupplung und elektrotechnischem Schnellsteck-Verbinder für 78... E-Line Pro Einzelleuchten-Anwendungen. Mit durchlaufendem, 7-poligen Stromführungsprofil zum schnellen, werkzeuglosen Anschluss der frei positionierbaren Geräteträger, Leiterquerschnitt  $7 \times 2,5 \text{ mm}^2$ , halogenfrei. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006). Länge des Tragprofils: 369 mm.



**078 L75 E 7LV 03**  
8454100

Tragprofil ohne mechanische Lichtband-Kupplung und elektrotechnischem Schnellsteck-Verbinder für 78... E-Line Pro Einzelleuchten-Anwendungen. Mit durchlaufendem, 7-poligen Stromführungsprofil zum schnellen, werkzeuglosen Anschluss der frei positionierbaren Geräteträger, Leiterquerschnitt  $7 \times 2,5 \text{ mm}^2$ , halogenfrei. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006). Länge des Tragprofils: 737 mm.



**078 L150 E 7LV 03**  
8454200

Tragprofil ohne mechanische Lichtband-Kupplung und elektrotechnischem Schnellsteck-Verbinder für 78... E-Line Pro Einzelleuchten-Anwendungen. Mit durchlaufendem, 7-poligen Stromführungsprofil zum schnellen, werkzeuglosen Anschluss der frei positionierbaren Geräteträger, Leiterquerschnitt  $7 \times 2,5 \text{ mm}^2$ , halogenfrei. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006). Länge des Tragprofils: 1475 mm.



**078 L225 E 7LV 03**  
8454300

Tragprofil ohne mechanische Lichtband-Kupplung und elektrotechnischem Schnellsteck-Verbinder für 78... E-Line Pro Einzelleuchten-Anwendungen. Mit durchlaufendem, 7-poligen Stromführungsprofil zum schnellen, werkzeuglosen Anschluss der frei positionierbaren Geräteträger, Leiterquerschnitt  $7 \times 2,5 \text{ mm}^2$ , halogenfrei. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006). Länge des Tragprofils: 2212 mm.



**078 L300 E 7LV 03**  
8454400

Tragprofil ohne mechanische Lichtband-Kupplung und elektrotechnischem Schnellsteck-Verbinder für 78... E-Line Pro Einzelleuchten-Anwendungen. Mit durchlaufendem, 7-poligen Stromführungsprofil zum schnellen, werkzeuglosen Anschluss der frei positionierbaren Geräteträger, Leiterquerschnitt  $7 \times 2,5 \text{ mm}^2$ , halogenfrei. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006). Länge des Tragprofils: 2950 mm.



**078 L450 E 7LV 03**  
8454500

Tragprofil ohne mechanische Lichtband-Kupplung und elektrotechnischem Schnellsteck-Verbinder für 78... E-Line Pro Einzelleuchten-Anwendungen. Mit durchlaufendem, 7-poligen Stromführungsprofil zum schnellen, werkzeuglosen Anschluss der frei positionierbaren Geräteträger, Leiterquerschnitt  $7 \times 2,5 \text{ mm}^2$ , halogenfrei. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006). Länge des Tragprofils: 4425 mm.



**078 L37 E 13LV 03**  
8454600

Tragprofil ohne mechanische Lichtband-Kupplung und elektrotechnischem Schnellsteck-Verbinder für 78... E-Line Pro Einzelleuchten-Anwendungen. Mit durchlaufendem, 13-poligen Stromführungsprofil zum schnellen, werkzeuglosen Anschluss der frei positionierbaren Geräteträger, Leiterquerschnitt  $13 \times 2,5 \text{ mm}^2$ , halogen- und silikonfrei. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006). Länge des Tragprofils: 369 mm.



**078 L75 E 13LV 03**  
8454700

Tragprofil ohne mechanische Lichtband-Kupplung und elektrotechnischem Schnellsteck-Verbinder für 78... E-Line Pro Einzelleuchten-Anwendungen. Mit durchlaufendem, 13-poligen Stromführungsprofil zum schnellen, werkzeuglosen Anschluss der frei positionierbaren Geräteträger, Leiterquerschnitt  $13 \times 2,5 \text{ mm}^2$ , halogen- und silikonfrei. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006). Länge des Tragprofils: 737 mm.



**078 L150 E 13LV 03**  
8454800

Tragprofil ohne mechanische Lichtband-Kupplung und elektrotechnischem Schnellsteck-Verbinder für 78... E-Line Pro Einzelleuchten-Anwendungen. Mit durchlaufendem, 13-poligen Stromführungsprofil zum schnellen, werkzeuglosen Anschluss der frei positionierbaren Geräteträger, Leiterquerschnitt  $13 \times 2,5 \text{ mm}^2$ , halogen- und silikonfrei. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006). Länge des Tragprofils: 1475 mm.


















**078 L225 E 13LV 03**  
8454900

Tragprofil ohne mechanische Lichtband-Kupplung und elektrotechnischem Schnellsteck-Verbinder für 78... E-Line Pro Einzelleuchten-Anwendungen. Mit durchlaufendem, 13-poligen Stromführungsprofil zum schnellen, werkzeuglosen Anschluss der frei positionierbaren Geräteträger, Leiterquerschnitt  $13 \times 2,5 \text{ mm}^2$ , halogen- und silikonfrei. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006). Länge des Tragprofils: 2212 mm.



**078 L300 E 13LV 03**  
8455000

Tragprofil ohne mechanische Lichtband-Kupplung und elektrotechnischem Schnellsteck-Verbinder für 78... E-Line Pro Einzelleuchten-Anwendungen. Mit durchlaufendem, 13-poligen Stromführungsprofil zum schnellen, werkzeuglosen Anschluss der frei positionierbaren Geräteträger, Leiterquerschnitt  $13 \times 2,5 \text{ mm}^2$ , halogen- und silikonfrei. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006). Länge des Tragprofils: 2950 mm.

|   |  |  |
|---|--|--|
|    | <b>078 L450 E 13LV 03</b><br>8455100                     | Tragprofil ohne mechanische Lichtband-Kupplung und elektrotechnischem Schnellsteck-Verbinder für 78... E-Line Pro Einzelleuchten-Anwendungen. Mit durchlaufendem, 13-poligen Stromführungsprofil zum schnellen, werkzeuglosen Anschluss der frei positionierbaren Geräteträger, Leiterquerschnitt 13 x 2,5 mm <sup>2</sup> , halogen- und silikonfrei. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006). Länge des Tragprofils: 4425 mm. |
|    | <b>078 L37 U 03</b><br>8457000                           | Tragprofil für 78... E-Line Pro Lichtband-Anwendungen mit Lichtband-Kupplung. Unverdrahtetes, sägbares Tragprofil. Zur Verwendung in passgenauen Lichtbändern kann die Tragprofillänge individuell angepasst werden. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006). Länge des Tragprofils: 369 mm.  |
|    | <b>078 L75 U 03</b><br>8457100                           | Tragprofil für 78... E-Line Pro Lichtband-Anwendungen mit Lichtband-Kupplung. Unverdrahtetes, sägbares Tragprofil. Zur Verwendung in passgenauen Lichtbändern kann die Tragprofillänge individuell angepasst werden. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006). Länge des Tragprofils: 737 mm.  |
|    | <b>078 L150 U 03</b><br>8457200                          | Tragprofil für 78... E-Line Pro Lichtband-Anwendungen mit Lichtband-Kupplung. Unverdrahtetes, sägbares Tragprofil. Zur Verwendung in passgenauen Lichtbändern kann die Tragprofillänge individuell angepasst werden. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006). Länge des Tragprofils: 1475 mm.   |
|    | <b>078 L225 U 03</b><br>8457300                          | Tragprofil für 78... E-Line Pro Lichtband-Anwendungen mit Lichtband-Kupplung. Unverdrahtetes, sägbares Tragprofil. Zur Verwendung in passgenauen Lichtbändern kann die Tragprofillänge individuell angepasst werden. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006). Länge des Tragprofils: 2212 mm.   |
|    | <b>078 L300 U 03</b><br>8457400                          | Tragprofil für 78... E-Line Pro Lichtband-Anwendungen mit Lichtband-Kupplung. Unverdrahtetes, sägbares Tragprofil. Zur Verwendung in passgenauen Lichtbändern kann die Tragprofillänge individuell angepasst werden. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006). Länge des Tragprofils: 2950 mm.   |
|    | <b>078 L450 U 03</b><br>8457500                          | Tragprofil für 78... E-Line Pro Lichtband-Anwendungen mit Lichtband-Kupplung. Unverdrahtetes, sägbares Tragprofil. Zur Verwendung in passgenauen Lichtbändern kann die Tragprofillänge individuell angepasst werden. Innenseitig mit Schutzlack, außen mit Polyesterlack beschichtet, Farbe silbergrau (ähnlich RAL 9006). Länge des Tragprofils: 4425 mm.   |
|  | <b>078 Connector 11pol vp</b><br>8497000                 | Stecker für MVM-Abgriff als Ersatz oder als Hilfsmittel zur Lösung individueller Anforderungen im Projekt. 11-polige Ausführung.   |
|  | <b>078 Connector 3pol vp</b><br>8496900                  | Stecker für MVM-Abgriff als Ersatz oder als Hilfsmittel zur Lösung individueller Anforderungen im Projekt. 3-polige Ausführungen.  |
|  | <b>078 Connector 5pol vp</b><br>8496100                  | Stecker für MVM-Abgriff als Ersatz oder als Hilfsmittel zur Lösung individueller Anforderungen im Projekt. 5-polige Ausführung.  |
|  | <b>078 Connector 7pol vp</b><br>8496200                  | Stecker für MVM-Abgriff als Ersatz oder als Hilfsmittel zur Lösung individueller Anforderungen im Projekt. 7-polige Ausführung.  |
|  | <b>078 Connector 9pol vp</b><br>8496300                  | Stecker für MVM-Abgriff als Ersatz oder als Hilfsmittel zur Lösung individueller Anforderungen im Projekt. 9-polige Ausführung.  |
|  | <b>078 Connector Single Adapt 1-pol vp</b><br>8496600    | Stecker zur Phasenwahl, 1-polig. Ersatzteil, 1 Stück. Farbe schwarz.   |
|  | <b>078 Connector Twin Adapt N/L' green vp</b><br>8496800 | Doppelstecker für Ladephase EB3/EB1*. Als Ersatzteil oder zur Erweiterung. Farbe grün.   |
|  | <b>078 Connector Twin Adapt S1/S2 grey vp</b><br>8496700 | Doppelstecker für zwei Zusatzleitungen. Flexibel bestückbar, z. B. für einen zweiten DALI-Anschluss oder Zusatzmodule. Farbe hellgrau.   |

### Ausschreibungstext

Geräteträger für Lichtbandsystem 78 E-Line Pro. Mit Stromschiene Strahler für Akzentbeleuchtung, 355 ° drehbar und um 100 ° schwenkbar. Als Einzel- oder Lichtbandleuchte für die direkte Deckenmontage sowie abgehängte Montage mittels separat zu bestellendem Zubehör. Geräteträger im Lichtband frei positionierbar. Befestigung am Tragprofil durch werkzeuglos zu betätigende Edelstahl-Rastverschlüsse. Mit mechanischem Fehlmontageschutz. Die sachgerechte Montage des Geräteträgers mit dem Tragprofil wird durch ein Einrastgeräusch bestätigt. Optik in ConVision® Technologie mit LED-Linsen und Abblendkuben. Ausstrahlcharakteristik Spot. Ausstrahlungswinkel 22°. Leuchtenlichtstrom und Lichtfarbe fest eingestellt. Systemlichtstrom, Systemleistung, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3100 K Brilliant Colour, allgemeiner Farbwiedergabeindex (CRI)  $R_a > 95$ . Farbortoleranz (initial MacAdam)  $\leq 2$  SDCM.. Mittlere Bemessungslbensdauer L80 ( $t_q$  25 °C) = 50.000 h. Flimmern: Pst LM  $\leq 1,0$  bei Vollast. Stroboskop-Effekt: SVM  $\leq 0,4$  bei Vollast. Geräteträger aus Stahlblech. Oberfläche silbergrau beschichtet (ähnlich RAL 9006). Länge des Geräteträgers 368 mm. Schutzklasse (EN 61140): I, Schutzart (DIN EN 60529): IP20, Schutzart raumseitig: IP20. Zulässige Umgebungstemperatur ( $t_a$ ): 25 °C. Gewicht: 1,2 kg. Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI). Betriebsgerät gemäß DALI-2-Standard (EN 62386). Das Produkt erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung.

### EPREL - Europäische Produktdatenbank für die Energieverbrauchskennzeichnung

**Energieeffizienzklasse**

**Modellkennung**

2479074