

# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO

## LISOEV 1074x29 44 40W 940 A55x55 GY

LINEAR INDIVILED LIGHT SOURCES ASYMMETRIC | Unità sorgente luminosa di aggiornamento o sostituzione per distribuzione asimmetrica della luce



### Aree di applicazione

- Sostituzione diretta per gli apparecchi funzionanti con lampade fluorescenti
- Uffici, istruzione, edifici pubblici

### Vantaggi del prodotto

- Facilità nell'aggiornare la sorgente luminosa e il driver (design EVERLOOP)
- Facile installazione, senza bisogno di attrezzi per il collegamento
- Distribuzione omogenea della luce e abbagliamento ridotto ( $UGR \leq 19$ ) grazie all'ottica IndiviLED®
- Alte prestazioni con CRI90

### Caratteristiche del prodotto

- Distribuzione luminosa asimmetrica
- Durata (L80/B10): 70.000 ore (a 25 °C)
- Angolazione del fascio di luce: 90°

DATI TECNICI

DATI ELETTRICI

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Potenza nominale  | 40,00 W    |
| Tensione nominale | 45 V       |
| Corrente nominale | 800,000 mA |

Dati fotometrici

|                                             |               |
|---------------------------------------------|---------------|
| Flusso luminoso                             | 4400 lm       |
| Efficienza luminosa                         | 110 lm/W      |
| Temperatura di colore                       | 4000 K        |
| Colore della luce (descrizione)             | Bianco freddo |
| Indice di resa cromatica Ra                 | ≥90           |
| Standard Deviation of Color Matching        | 3 sdcn        |
| Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM) | ≤1            |
| Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)    | ≤0.4          |
| Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778    | RG1           |
| Ampiezza fascio luminoso                    | 55 ° x 55 °   |
| UGR longitudinal                            | < 19          |



LISOEV 1074X29 44 40W 940  
A55x55 GY LEDV 800mA

DIMENSIONI E PESO

|               |            |
|---------------|------------|
| Lunghezza     | 1074,00 mm |
| Larghezza     | 29,00 mm   |
| Altezza       | 19,00 mm   |
| Peso prodotto | 369,00 g   |



1 2m DIRECT LED MODULE

MATERIALE & COLORI

|                        |           |
|------------------------|-----------|
| Colore del prodotto    | Grigio    |
| Colore della struttura | Grigio    |
| Numero Ral [PIM]       | RAL 7047  |
| Materiale del corpo    | Alluminio |

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

|                           |               |
|---------------------------|---------------|
| Temperatura ambiente      | -20...+50 °C  |
| Temperatura di stoccaggio | -20...+80 °C  |
| Tipo di collegamento      | Push-in clamp |
| Grado di protezione       | IP20          |
| Dimmerabile               | No            |

Durata

|                                       |          |
|---------------------------------------|----------|
| Durata L70/B50 @ 25 °C                | 100000 h |
| Durata L80/B10 @ 25 °C                | 70000 h  |
| Durata stimata L80/B10 a 25 °C        | 70000 h  |
| Durata L90/B10 @ 25 °C                | 35000 h  |
| Numero cicli accensione / spegnimento | 25000    |

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

|       |                 |
|-------|-----------------|
| Norme | CE / UKCA / EAC |
|-------|-----------------|

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

|                   |          |
|-------------------|----------|
| Funzione aggiunta | EVERLOOP |
|-------------------|----------|

Consigli per la sicurezza

- Tutti i collegamenti elettrici devono essere effettuati da personale qualificato.

DOWNLOAD

| Documenti e certificati                                                             |                                                | Nome del documento                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|
|    | Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza | User instruction G11244437                     |
|    | Informazioni legali                            | Informationstext 18 Abs 4 ElektroG             |
|    | Informazioni legali                            | Safety Insert G11218810                        |
|    | Informazioni legali                            | Legal Insert G11244392                         |
|    | Informazioni legali                            | LSI insert G11244301                           |
| Fotometrie e file di design                                                         |                                                | Nome del documento                             |
|    | File IES (IES)                                 | LISOEV 1074X29 44 40W 940 A55x55 GY LEDV 800mA |
|    | File LDT (Eulumdat)                            | LISOEV 1074X29 44 40W 940 A55x55 GY LEDV 800mA |
|    | Curva di distribuzione della luce tipo polare  | LISOEV 1074X29 44 40W 940 A55x55 GY LEDV 800mA |
| CAD/BIM                                                                             |                                                | Nome del documento                             |
|  | CAD STEP 3D                                    | LN INDV DIRECT G2 LISOEV 1200 ASYM             |

DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume    |
|-----------------|--------------------------------|-----------------------------------------------|------------|-----------|
| 4099854652202   | Astuccio<br>1                  | 36 mm x 1,082 mm x 26 mm                      | 455.00 g   | 1.01 dm³  |
| 4099854652219   | Cartone di spedizione<br>10    | 1,094 mm x 184 mm x 67 mm                     | 5104.00 g  | 13.49 dm³ |
| 4099854652226   | Cartone di spedizione<br>20    | 1,114 mm x 204 mm x 158 mm                    | 11316.00 g | 35.91 dm³ |

Il codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE SUL CATALOGO

| DIRECT       |                                        | INDIRECT     |                                   | EAN          | LINEAR                     |
|--------------|----------------------------------------|--------------|-----------------------------------|--------------|----------------------------|
| EAN          | LISOEV                                 | EAN          | LISOEV                            |              |                            |
| 409864284209 | LISOEV 1074x29 44<br>40W 940 SMD219 01 |              |                                   | 409864284209 | D 1200 P 40W 940 PS EL WT  |
|              |                                        |              |                                   | 409864284209 | D 1200 P 40W 940 PS EL WT  |
|              |                                        |              |                                   | 409864284209 | D 1200 P 40W 940 PS EL WT  |
|              |                                        |              |                                   | 409864284209 | D 1200 P 40W 940 PS EL WT  |
| 409864284209 | LISOEV 1074x29 44<br>40W 940 SMD219 01 | 409864284209 | LISOEV 1082x31 28<br>10W 940 S130 | 409864284209 | EX 1200 P 10W 940 PS EL WT |
|              |                                        | 409864284209 | LISOEV 1082x31 28<br>10W 940 S130 | 409864284209 | EX 1200 P 10W 940 PS EL WT |
|              |                                        | 409864284209 | LISOEV 1082x31 28<br>10W 940 S130 | 409864284209 | EX 1200 P 10W 940 PS EL WT |
|              |                                        | 409864284209 | LISOEV 1082x31 28<br>10W 940 S130 | 409864284209 | EX 1200 P 10W 940 PS EL WT |
| 409864284209 | LISOEV 1074x29 44<br>40W 940 SMD219 01 | 409864284209 | LISOEV 1082x31 28<br>10W 940 S130 | 409864284209 | D 1200 P 40W 940 PS EL WT  |
|              |                                        | 409864284209 | LISOEV 1082x31 28<br>10W 940 S130 | 409864284209 | D 1200 P 40W 940 PS EL WT  |
|              |                                        | 409864284209 | LISOEV 1082x31 28<br>10W 940 S130 | 409864284209 | D 1200 P 40W 940 PS EL WT  |
|              |                                        | 409864284209 | LISOEV 1082x31 28<br>10W 940 S130 | 409864284209 | D 1200 P 40W 940 PS EL WT  |
| 409864284209 | LISOEV 1074x29 44<br>40W 940 SMD219 01 | 409864284209 | LISOEV 1082x31 28<br>10W 940 S130 | 409864284209 | D 1200 P 40W 940 PS EL WT  |
|              |                                        | 409864284209 | LISOEV 1082x31 28<br>10W 940 S130 | 409864284209 | D 1200 P 40W 940 PS EL WT  |
|              |                                        | 409864284209 | LISOEV 1082x31 28<br>10W 940 S130 | 409864284209 | D 1200 P 40W 940 PS EL WT  |
|              |                                        | 409864284209 | LISOEV 1082x31 28<br>10W 940 S130 | 409864284209 | D 1200 P 40W 940 PS EL WT  |
| 409864284209 | LISOEV 1074x29 44<br>40W 940 SMD219 01 | 409864284209 | LISOEV 1082x31 28<br>10W 940 S130 | 409864284209 | D 1200 P 40W 940 PS EL WT  |
|              |                                        | 409864284209 | LISOEV 1082x31 28<br>10W 940 S130 | 409864284209 | D 1200 P 40W 940 PS EL WT  |
|              |                                        | 409864284209 | LISOEV 1082x31 28<br>10W 940 S130 | 409864284209 | D 1200 P 40W 940 PS EL WT  |
|              |                                        | 409864284209 | LISOEV 1082x31 28<br>10W 940 S130 | 409864284209 | D 1200 P 40W 940 PS EL WT  |

| DIRECT       |                                        | INDIRECT     |                                   | EAN          | LINEAR                     |
|--------------|----------------------------------------|--------------|-----------------------------------|--------------|----------------------------|
| EAN          | LISOEV                                 | EAN          | LISOEV                            |              |                            |
| 409864284209 | LISOEV 1074x29 44<br>40W 940 SMD219 01 |              |                                   | 409864284209 | D 1200 P 40W 940 PS EL WT  |
|              |                                        |              |                                   | 409864284209 | D 1200 P 40W 940 PS EL WT  |
|              |                                        |              |                                   | 409864284209 | D 1200 P 40W 940 PS EL WT  |
|              |                                        |              |                                   | 409864284209 | D 1200 P 40W 940 PS EL WT  |
| 409864284209 | LISOEV 1074x29 44<br>40W 940 SMD219 01 | 409864284209 | LISOEV 1082x31 28<br>10W 940 S130 | 409864284209 | EX 1200 P 10W 940 PS EL WT |
|              |                                        | 409864284209 | LISOEV 1082x31 28<br>10W 940 S130 | 409864284209 | EX 1200 P 10W 940 PS EL WT |
|              |                                        | 409864284209 | LISOEV 1082x31 28<br>10W 940 S130 | 409864284209 | EX 1200 P 10W 940 PS EL WT |
|              |                                        | 409864284209 | LISOEV 1082x31 28<br>10W 940 S130 | 409864284209 | EX 1200 P 10W 940 PS EL WT |
| 409864284209 | LISOEV 1074x29 44<br>40W 940 SMD219 01 | 409864284209 | LISOEV 1082x31 28<br>10W 940 S130 | 409864284209 | D 1200 P 40W 940 PS EL WT  |
|              |                                        | 409864284209 | LISOEV 1082x31 28<br>10W 940 S130 | 409864284209 | D 1200 P 40W 940 PS EL WT  |
|              |                                        | 409864284209 | LISOEV 1082x31 28<br>10W 940 S130 | 409864284209 | D 1200 P 40W 940 PS EL WT  |
|              |                                        | 409864284209 | LISOEV 1082x31 28<br>10W 940 S130 | 409864284209 | D 1200 P 40W 940 PS EL WT  |
| 409864284209 | LISOEV 1074x29 44<br>40W 940 SMD219 01 | 409864284209 | LISOEV 1082x31 28<br>10W 940 S130 | 409864284209 | D 1200 P 40W 940 PS EL WT  |
|              |                                        | 409864284209 | LISOEV 1082x31 28<br>10W 940 S130 | 409864284209 | D 1200 P 40W 940 PS EL WT  |
|              |                                        | 409864284209 | LISOEV 1082x31 28<br>10W 940 S130 | 409864284209 | D 1200 P 40W 940 PS EL WT  |
|              |                                        | 409864284209 | LISOEV 1082x31 28<br>10W 940 S130 | 409864284209 | D 1200 P 40W 940 PS EL WT  |
| 409864284209 | LISOEV 1074x29 44<br>40W 940 SMD219 01 | 409864284209 | LISOEV 1082x31 28<br>10W 940 S130 | 409864284209 | D 1200 P 40W 940 PS EL WT  |
|              |                                        | 409864284209 | LISOEV 1082x31 28<br>10W 940 S130 | 409864284209 | D 1200 P 40W 940 PS EL WT  |
|              |                                        | 409864284209 | LISOEV 1082x31 28<br>10W 940 S130 | 409864284209 | D 1200 P 40W 940 PS EL WT  |
|              |                                        | 409864284209 | LISOEV 1082x31 28<br>10W 940 S130 | 409864284209 | D 1200 P 40W 940 PS EL WT  |

Riferimenti / Collegamenti

– Per la garanzia consulta [www.ledvance.it/garanzia](http://www.ledvance.it/garanzia)

DISCLAIMER

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.