# SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO
# LED Downlight Side-Mainlight 175mm 18W 830 White

LED Downlight Side-Mainlight | Downlight con sorgenti luminose selezionabili



## Aree di applicazione

– Zone giorno (soggiorni, sale da pranzo, bagni)

## Vantaggi del prodotto

– Cablaggio passante possibile con box connettore incluso
– Facile montaggio

## Caratteristiche del prodotto

– Montaggio con incasso a soffitto
– Temperatura di colore: 3.000 K
– Possibilità di cablaggio passante
– Grado di protezione: IP20


© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

## DATI TECNICI

### DATI ELETTRICI

| | |
|---|---|
| Potenza nominale | 18,00 W |
| Tensione nominale | 220…240 V |
| Frequenza di rete | 50…60 Hz |
| Corrente nominale | 450,000 mA |
| Num. Max. di lum. su interruttore B16 A | 23 |
| Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16 | 23 |
| Fattore di potenza λ | > 0,90 |
| Classe di sicurezza | II |
| Modalità di funzionamento | Mains voltage |

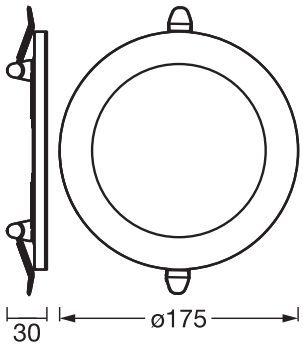
### Dati fotometrici

| | |
|---|---|
| Flusso luminoso | 1400 lm |
| Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute | 1400 lm |
| Efficienza luminosa | 77 lm/W |
| Temperatura di colore | 3000 K |
| Colore della luce (descrizione) | Bianco caldo |
| Indice di resa cromatica Ra | > 80 |
| Standard Deviation of Color Matching | < 6 sdcm |
| Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM) | <1 |
| Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM) | <0.4 |
| Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778 | RG0 |
| Ampiezza fascio luminoso | 120 ° |

### DIMENSIONI E PESO

| | |
|---|---|
| Diametro | 175,00 mm |
| Altezza | 30,00 mm |
| Peso prodotto | 350,00 g |


© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.




DL SLIM175 RD ADJ SIDE-MAIN
830 WT

## MATERIALE & COLORI

| | |
|---|---|
| Colore del prodotto | Bianco |
| Colore della struttura | Bianco |
| Materiale del corpo | Aluminum |
| Materiale della copertura | Polystyrene (PS) |
| Test filo incandescente (IEC 60695-2-12) | 650 °C |

## APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

| | |
|---|---|
| Temperatura ambiente | -20…+40 °C |
| Temperatura di stoccaggio | -20…+70 °C |
| Tipo di collegamento | Terminale, 2-Pole (L, N) |
| Grado di protezione | IP20/IP20 |
| Dimmerabile | No |
| Montaggio tipo | Recessed |
| Posizione di montaggio | Soffitto |
| Diametro del foro per il montaggio | 85…145 mm |
| Profondità di incasso | 30,0 mm |
| Con sorgente luminosa | Sì |
| Replaceable light source | No |

## Durata

| | |
|---|---|
| Numero cicli accensione / spegnimento | 50000 |

## SENSORE

| | |
|---|---|
| Tipo di sensore | - |

## ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA

| | |
|---|---|
| Tipo di test funzionamento d'emergenza | Nessuno |


© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.

## CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

| | |
|---|---|
| Norme | CE |
| Temperatura di superficie limitata | No |
| Modulo LED sostituibile | non sostituibile |

## ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

| | |
|---|---|
| Nota a pié pag. utilizzata per prodotto | Available from October 2025 |

## Consigli per la sicurezza

- Durante l'installazione, la manutenzione e la rimozione della copertura, gli apparecchi devono essere disconnessi dalla rete elettrica
- Controllare l'idoneità di parete-soffitto. In caso di dubbi, chiedere consiglio a un professionista.
- Tutti i collegamenti elettrici devono essere effettuati da personale qualificato.
- Attenzione, rischio di scosse elettriche.

## DOWNLOAD

| | Documenti e certificati | Nome del documento |
|---|---|---|
| PDF | Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza | DL SLIM |
| PDF | Dichiarazioni di conformità | CE Declaration Downlight Adjustable |
| PDF | Dichiarazioni di conformità UKCA | UKCA Declaration Downlight Adjustable |

## DATI LOGISTICI

| Codice prodotto | Unità di imballo (Pezzi/unità) | Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza) | Peso lordo | Volume |
|---|---|---|---|---|
| 4058075853935 | Astuccio<br>1 | 43 mm x 183 mm x 183 mm | 459.00 g | 1.44 $dm^3$ |
| 4058075853942 | Cartone di spedizione<br>24 | 386 mm x 276 mm x 392 mm | 11624.00 g | 41.76 $dm^3$ |

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.

## DISCLAIMER

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


© 2025, LEDVANCE GmbH. Tutti i diritti riservati.