

# SCHEMA TECNICA DEL PRODOTTO

## Orbis Diamy 500mm 50W Tunable White Remote White

Orbis Diamy | Apparecchio LED con effetto stellato



### Aree di applicazione

- Interni
- Zone giorno (soggiorni, sale da pranzo, bagni)

### Vantaggi del prodotto

- Regolazione della temperatura del colore per diverse esigenze applicative
- Imposta l'emissione luminosa da 0 a 100% per il comfort personale

### Caratteristiche del prodotto

- Dimmerabile
- Regolazione del bianco (CCT) da 2700 K a 6500 K tramite telecomando



**DATI TECNICI****DATI ELETTRICI**

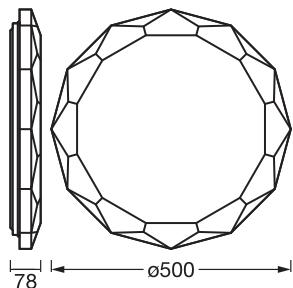
Potenza nominale	50,00 W
Tensione nominale	220...240 V
Frequenza di rete	50/60 Hz
Corrente nominale	240,000 mA
Corrente di innescio	8.3 A
Limit.corrente inrush $T_{h50}$	100 $\mu$ s
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	44
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	26
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	41
Fattore di potenza $\lambda$	> 0,9
Distorsione armonica totale	< 20 %
Classe di sicurezza	I
Modalità di funzionamento	Mains voltage

**Dati fotometrici**

Flusso luminoso	4000 lm
Flusso luminoso totale delle sorgenti luminose contenute	6000 lm
Efficienza luminosa	46 lm/W
Temperatura di colore	2700...6500 K
Icona di Verificata con community	2700 K
Colore della luce (descrizione)	Tunable White
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 fotobiologico EN62778	RG1
Aampiezza fascio luminoso	120 °

**DIMENSIONI E PESO**

Diametro	500,00 mm
Altezza	78,00 mm
Peso prodotto	940,00 g



ORBIS DIAMY 500MM 50W TW  
DIM RC WT

## MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Bianco
Colore della struttura	Bianco
Materiale del corpo	Steel
Materiale della copertura	Polystyrene (PS)
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	650 °C
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg

## APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
Temperatura di stoccaggio	-20...+80 °C
Tipo di collegamento	Terminale, 3-Pole (L, N, PE)
Grado di protezione	IP20
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK03
Dimmerabile	Sì
Montaggio tipo	Surface
Posizione di montaggio	Soffitto
Profondità di incasso	-
Con sorgente luminosa	Sì
Replaceable light source	No

Durata	
Numero cicli accensione / spegnimento	12500

SENSORE	
Tipo di sensore	-

## ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA

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

## CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

Norme	CE / UKCA
Temperatura di superficie limitata	No
Resistenza agli urti di un pallone	No
Modulo LED sostituibile	non sostituibile

## Apparecchiatura / Accessori

- Batterie necessarie per il telecomando: 2xAAA (non incluse)

## 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.
- Prodotto in classe di protezione I. Tutte le parti metalliche dell'involucro elettricamente conduttrive che possono assorbire tensione durante il funzionamento o durante la manutenzione in caso di guasto devono essere collegate in modo continuo al conduttore di protezione di terra.

## DOWNLOAD

Documenti e certificati	Nome del documento
 Istruzioni per l'uso / istruzioni di sicurezza	ORBIS DIAMY

## DATI LOGISTICI

Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4099854659089	Astuccio 1	122 mm x 552 mm x 553 mm	1474.00 g	37.24 dm <sup>3</sup>
4099854659096	Cartone di spedizione 4	568 mm x 502 mm x 578 mm	7725.00 g	164.81 dm <sup>3</sup>

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.

