

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO DL SLIM DN 105 6 W 3000 K WT

DOWNLIGHT SLIM ROUND | Downlight piatti con driver integrato, forma rotonda



Aree di applicazione

- Sostituzione diretta per gli apparecchi funzionanti con lampade fluorescenti compatte
- Illuminazione generale
- Aree pubbliche
- Scale
- Corridoi
- Hall
- Negozi

Vantaggi del prodotto

- Alloggiamento molto sottile
- Profondità di installazione ridotta
- Elevata efficienza luminosa
- Risparmio di energia fino al 60% rispetto agli apparecchi con lampade CFL
- Luce estremamente uniforme
- Design funzionale
- Installazione facile grazie al collegamento veloce
- Facile installazione grazie al driver integrato

Caratteristiche del prodotto

- Incastonatura poco visibile
- Box di connessione con morsetti connettori per connessione senza attrezzi



- Guida di luce in PMMA che non ingiallisce per un lungo periodo

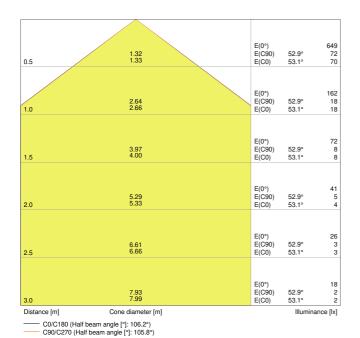
DATI TECNICI

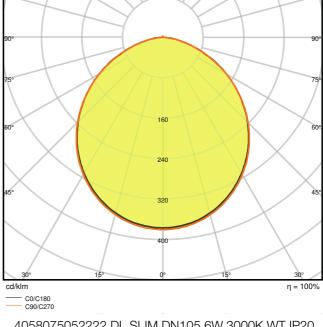
DATI ELETTRICI

Potenza nominale	6,00 W
Tensione nominale	220240 V
Frequenza di rete	5060 Hz
Corrente nominale	58 mA
Corrente di innesco	6 A
Limit.corrente inrush T _{h50}	120 µs
Num. Max. di lum. su interruttore B16 A	72
Num. Max. di lum. su interruttore C10 A	60
Max. numero di apparecchi per interruttore magnetotermico C16	96
Fattore di potenza λ	0,50
Distorsione armonica totale	< 20 %
Classe di sicurezza	II .
Modalità di funzionamento	Integrated LED driver

Dati fotometrici

Flusso luminoso	420 lm
Efficienza luminosa	70 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
Intensità luminosa	-
Metrica dello sfarfallio (flicker) (Pst LM)	-
Metrica dell'effetto stroboscopico (SVM)	-
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62778	RG0
Gruppo di sicurezza fotobiologic EN62471	RG0
Ampiezza fascio luminoso	120 °



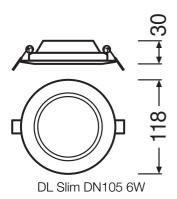


4058075052222 DL SLIM DN105 6W 3000K WT IP20

4058075052222 DL SLIM DN105 6W 3000K WT IP20

DIMENSIONI E PESO

Diametro	118,00 mm
Altezza	30,00 mm
Peso prodotto	158,00 g



MATERIALE & COLORI

Colore del prodotto	Bianco
---------------------	--------

Colore della struttura	Bianco
Materiale del corpo	Polycarbonate (PC)
Materiale della copertura	Polycarbonate (PC)
Materiale superficie che emette la luce	Policarbonato
Test filo incandescente (IEC 60695-2-12)	650 °C
Contenuto di mercurio nella lampada	0.0 mg

APPLICAZIONE & INSTALLAZIONE

Temperatura ambiente	-20+50 °C
Temperatura di stoccaggio	-30+70 °C
Tipo di collegamento	Terminale senza viti, 2 poli
Grado di protezione	IP20
Indice IK (resistenza agli urti) [PIM]	IK03
Dimmerabile	No
Montaggio tipo	Recessed
Posizione di montaggio	Soffitto
Ambiente applicativo	IndoorIndoor
Diametro del foro per il montaggio	105.00 mm
Profondità di incasso	50,0 mm
Con sorgente luminosa	Sì

Durata

Durata L70/B50 @ 25 °C	30000 h ¹⁾
Durata L80/B10 @ 25 °C	20000 h ¹⁾
Durata stimata L80/B10 a 25 °C	20000 h
Durata L90/B10 @ 25 °C	12000 h
Numero cicli accensione / spegnimento	50000

¹⁾ t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

ALIMENTATORE

Corrente di uscita	180 mA
ECG - Tensione di uscita	< 6.5 %

SENSORE

Tipo di sensore	-

CERTIFICATI, NORME E DIRETTIVE

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

ALTRE CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

Numero di illuminanti inclusi	Not relevant
BEG subsidy	No

ACCESSORI OPZIONALI

Immagine del prodotto	Nome del prodotto	EAN
	DL SLIM FRAME DN 105 WT	4058075052406
	DL SLIM FRAME DN 105 WT	4058075079151

Apparecchiatura / Accessori

- Staffe di montaggio da superficie disponibili come accessori

Consigli per la sicurezza

- Tutti i collegamenti elettrici devono essere effettuati da personale qualificato.
- Attenzione, rischio di scosse elettriche.
- Gli apparecchi di illuminazione non sono adatti alla copertura con materiale termicamente isolato.

DOWNLOAD

	Documenti e certificati	Nome del documento
PDF	Guida completa all'installazione	User Instruction Downlight LED Slim
PDF	Informazioni sulla confezione	Legal Insert Downlight Slim

	Documenti e certificati	Nome del documento
PDF	Informazioni legali	LSI DL SLIM
PDF	Informazioni legali	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
PDF	Dichiarazioni di conformità	CE Certificate downlight Slim
PDF	Dichiarazioni di conformità UKCA	DL SLIM WT IP20
	Fotometrie e file di design	Nome del documento
ES	File IES (IES)	DL SLIM DN105 6W 3000K WT IP20
	File LDT (Eulumdat)	DL SLIM DN105 6W 3000K WT IP20
	File ULD (DIALux)	DOWNLIGHTSLIMROUND1056W3000KWT
	File ROLF (RELUX)	DL SLIM DN105 6W-3000K
	File UGR (tabella UGR)	4058075052222 DL SLIM DN105 6W 3000K WT IP20
	Curva di distribuzione della luce tipo	cono 4058075052222 DL SLIM DN105 6W 3000K WT IP20
	Curva di distribuzione della luce tipo	polare 4058075052222 DL SLIM DN105 6W 3000K WT IP20
	CAD/BIM	Nome del documento
NA N	BIM Revit 3D	Downlight Slim Round
	CAD STEP 3D	DL SLIM DN 105
	Testo per Tender	Nome del documento
	ופטנט אמר דפוועפו	Notifie del docultiento
	Testi per capitolati	DOWNLIGHT SLIM ROUND 105 6 W 3000 K WT-IT

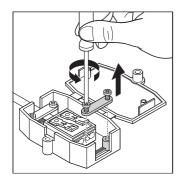
DATI LOGISTICI

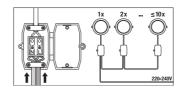
Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075078970	Astuccio 1	45 mm x 145 mm x 145 mm	192.00 g	0.95 dm ³

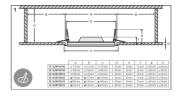
Codice prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Peso lordo	Volume
4058075078987	Cartone di spedizione 6	290 mm x 155 mm x 165 mm	1317.00 g	7.42 dm ³

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.

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE SUL CATALOGO







Riferimenti / Collegamenti

- Per la garanzia consulta www.ledvance.it/garanzia

DISCLAIMER

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