



# LuxSpace Mini, încastrat

## DN561B LED12S/840UE DIA-VLC-E C WH

LuxSpace Mini, încastrat, 8.9 W, D150 mm, 1250 lm, 4000 K, DALI, Compatibilitate cu Interact, UGR19, Reflector cu luciu superior, VLC, IP20

Clien ii caută să-și optimizeze toate resursele și acest lucru înseamnă nu doar costurile de funcționare (energie etc.), ci și costurile utilizatorilor, care au un impact mult mai mare asupra rentabilității. Prin urmare, LuxSpace este proiectat să asigure combinația perfectă între eficiență, confort vizual și design, fără a face compromisuri în ceea ce privește performanța iluminatului (redarea culorilor și distribuția luminii). Oferă o gamă largă de opțiuni pentru crearea ambianței dorite pentru a asigura confortul utilizatorului, indiferent de aplicație.

### Catalog de date

#### Informații generale

Sursă de lumină înlocuibilă	Nu
Număr de unități de echipament	1 unitate
Balast inclus	Da
Etichetă de service	Da
Lighting Technology	LED
Montaj	Încastrat
Tier	Specifică ie
Clasă de întreținere	Aparatul de iluminat din clasa B este echipat cu anumite piese care pot fi reparate (după caz): balast, unități de comandă, dispozitiv de protecție contra

supratensiunii, capac frontal și piese mecanice

Perioadă de garanție	5 ani
Scor de sustenabilitate	Unclassified

#### Date tehnice lumină

Flux luminos	1.250 lm
Temperatură de culoare corelată (nom.)	4000 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	144 lm/W
Indice de redare a culorilor (IRC)	>80
Culoare sursă de lumină	Alb neutru 840
Tip de sistem optic	-

## LuxSpace Mini, încastrat

Lă ime fascicul de lumină corp de iluminat	75°
Indice unificat de orbire CEN	19

### Funcționare și sistem electric

Tensiune de intrare	De la 220 până la 240 V
Frecvență linie	50 to 60 Hz
Curent de pornire	16 A
Timp pornire	0,195 ms
Consum de curent	8,9 W
Factor de putere (fracție)	0.9
Conexiune	Conector push-in cu eliberare a tragerii
Cablu	-
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	24
Adecvat pentru comutare aleatorie	Da
Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță II
Deformare armonică totală	20 %

### Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase

Cu reglarea intensității luminoase	Da
Balast/unitate de alimentare/transformator	Comunicare prin lumină vizibilă externă, compatibilă cu sistemul Interact cu reglarea intensității luminoase Dali
Interfață de comandă	DALI
Flux luminos constant	Nu
Standard DALI	D4i™ DALI-2™
Nivel maxim de reglare a intensității luminoase	1%
Conectivitate	Compatibilitate cu Interact

### Sistem mecanic și carcasă

Material carcasă	Aluminiu turnat
Material reflector	Policarbonat acoperit cu aluminiu
Material sistem optic	Policarbonat
Capac optic/material lentilă	Policarbonat
Material de fixare	O el
Culoare carcasă	Alb
Finisaj capac optic/finisaj	-
Finisaj reflector	Reflector cu luciu superior
Înălțime totală	86 mm
Diametru total	164 mm
Cod protecție împotriva infiltrărilor	IP20 [Protejat împotriva contactului cu mâna]

Cod de protecție împotriva impactului mecanic	IK02 [0,2 J standard]
Greutate netă (bucată)	0,800 kg

### Aprobare și aplicație

Test de incandescență	Temperatură 650 °C, durată 30 s
Marcaj de inflamabilitate	Pentru montare pe suprafețe inflamabile în mod normal
Marcaj CE	Da
Marcaj ENEC	Marcaj ENEC
În conformitate cu RoHS	Da
Performanță temperatură ambiantă Tq	25 °C
Interval temperatură ambiantă	De la +10 până la +25 °C

### Performanță inițială (conformitate IEC)

Toleranță flux luminos	+/-10%
Cromatică inițială	(0.38, 0.38) SDCM <2
Toleranță consum de energie	+/-10%
Abaterile standard la potrivirea culorilor (elipsa MacAdam)	SDCM≤2

### Performanță în timp (conformitate IEC)

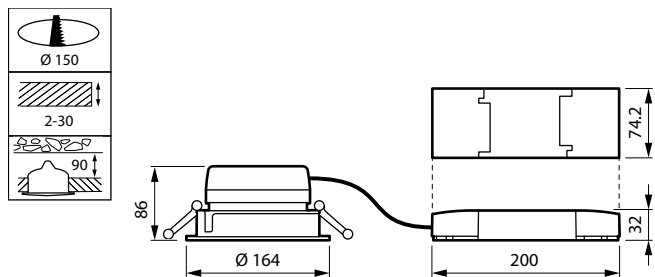
Rata de defectare a echipamentului de control la durata medie de viață utilă de 50 000 h	5 %
Între inere la un flux luminos (EN-IEC 62722-2-1) la durata medie de viață utilă* 50.000 h	L90

### Date despre produs

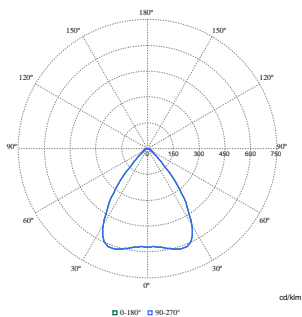
Nume comandă produs	DN561B LED12S/840UE DIA-VLC-E C WH
Numele complet al produsului	DN561B LED12S/840UE DIA-VLC-E C WH
Full EOC	871869997055000
Cod de comandă	97055000
Număr material (12NC)	910505100926
Numărător – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8718699970550
Numărător SAP – Pachete per exterior	1
EAN/UPC – Cutie	8718699970550
Cod familie de produse	DN561B [LuxSpace2 Mini Deep recessed]

# LuxSpace Mini, încastrat

## Cote



## Date fotometrice



Polar Normal (separate) - DN560BI - 910505100926

