



# LuxSpace Compact, încastrat

## DN610B 20S/840UE PSU-E C WH PGO

LuxSpace Compact, încastrat, UltraEfficient, 10.8 W, D200 mm, 2000 lm, 4000 K, UGR19, Reflector cu luci superior, Opal, IP20/54

Philips LuxSpace este conceput pentru a oferi combinația perfectă între eficiență, confort vizual ridicat și design elegant, fără a face compromisuri în ceea ce privește performanța iluminatului. LuxSpace oferă o durată lungă de viață și o eficacitate de până la 185 lm/W, împreună cu o redare excelentă a culorilor și o distribuție a luminii care are o influență majoră asupra efectelor vizuale și non-vizuale ale luminii asupra sănătății și bunăstării umane. Familia de downlight LuxSpace oferă o gamă largă de opțiuni pentru a crea ambianța dorită și pentru a susține confortul utilizatorului, indiferent de aplicație. Pentru aplicații de birou, LuxSpace oferă aparate de iluminat dedicate, cu lumină albă reglabilă și controlere pentru iluminat pentru soluții de iluminat circadian și variante conforme spațiilor pentru birouri (UGR19).

### Catalog de date

#### Informații generale

Număr de unități de echipament	1 unitate
Balast inclus	Da
Montaj	Încastrat
Tier	Specifică ie
Clasă de întreținere	Aparatul de iluminat din clasa A este echipat cu piese care pot fi reparate (după caz): placă LED, balast, unități de comandă, dispozitiv de protecție contra

supratensiunii, sistem optic, capac frontal și piese mecanice

Perioadă de garanție	5 ani
Scor de sustenabilitate	Unclassified

#### Date tehnice lumină

Flux luminos	2.000 lm
Temperatură de culoare corelată (nom.)	4000 K
Randament luminos (nominal) (nom.)	185 lm/W
Indice de redare a culorilor (IRC)	>80

## LuxSpace Compact, încastrat

Culoare sursă de lumină	Alb neutru 840
Tip de sistem optic	-
Lă ime fascicul de lumină corp de iluminat	-
Indice unificat de orbire CEN	19

### Funcționare și sistem electric

Tensiune de intrare	220-240 V
Frecvență linie	50 to 60 Hz
Curent de pornire	12,78 A
Timp pornire	0,183 ms
Consum de curent	10,8 W
Factor de putere (fracție)	0.9
Conexiune	-
Cablu	-
Număr de produse pe MCB de 16 A tip B	135
Adecvat pentru comutare aleatorie	Nu
Clasă de protecție IEC	Clasa de siguranță II

### Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase

Cu reglarea intensității luminoase	Nu
Balast/unitate de alimentare/transformatoare	Unitate de alimentare electrică externă (Pornit/Oprit)
Flux luminos constant	Nu

### Sistem mecanic și carcasă

Material carcasă	Plastic
Material reflector	Policarbonat acoperit cu aluminiu
Material sistem optic	-
Capac optic/material lentilă	Sticlă
Material de fixare	-
Culoare carcasă	Alb
Finisaj capac optic/finisaj	Opal
Finisaj reflector	Reflector cu luciu superior
Înălțime totală	116 mm
Diametru total	214 mm
Cod protecție împotriva infiltrărilor	IP20/54 [Protejat împotriva contactului cu degetele; protejat împotriva acumulării prafului, protejat împotriva împrăștiării]
Cod de protecție împotriva impactului mecanic	IK03 [0,3 J]

Greutate netă (bucată)	1,100 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
Risc fotobiologic	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
În conformitate cu RoHS	Da
Performanță temperatură ambiantă Tq	25 °C
Interval temperatură ambiantă	De la +10 până la +35 °C

### Performanță inițială (conformitate IEC)

Toleranță flux luminos	-10% / +10%
Cromatică inițială	(0.38,0.38)
Toleranță consum de energie	+/-10%

### 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

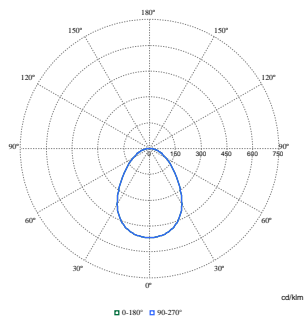
Nume comandă produs	DN610B 20S/840UE PSU-E C WH PGO
Numele complet al produsului	DN610B 20S/840UE PSU-E C WH PGO
Full EOC	872016983581800
Cod de comandă	83581800
Număr material (12NC)	910505104694
Numărător – Cantitate per pachet	1
EAN/UPC – Produs/Cutie	8720169835818
Numărător SAP – Pachete per exterior	1
EAN/UPC – Cutie	8720169835818
Cod familie de produse	DN610B [LuxSpace Compact, recessed]

# LuxSpace Compact, încastrat

## Cote



## Date fotometrice



Polar Normal (separate) - DN610BI - 910505104694

