LuxSpace Compact, da superficie e a sospensione

DN610C 20S/840UE PSU-E C WH PG

LuxSpace Compact, da superficie e a sospensione, 10.8 W, 2000 lm, 4000 K, Trasparente

Philips LuxSpace è progettato per offrire la combinazione perfetta di efficienza, elevato comfort visivo e design elegante, senza compromettere le prestazioni di illuminazione. LuxSpace offre una lunga durata e un'efficacia fino a 175 lm/W, insieme a un'eccellente resa cromatica e distribuzione della luce, che influiscono notevolmente sugli effetti visivi e non visivi della luce sulla salute e sul benessere umano. La famiglia di downlight LuxSpace offre un'ampia scelta di opzioni per creare l'atmosfera desiderata e supportare il comfort dell'utente, indipendentemente dall'applicazione.

Dati del prodotto

Informazioni generali	
Numero di riduttori	1 unità
Driver incluso	Sì
Montaggio	Superficie
Tier	Specifiche tecniche
Periodo di garanzia	5 anni
Rating di sostenibilità	-

Dati tecnici di illuminazione	
Flusso luminoso	2.000 lm
Temperatura di colore correlata (Nom)	4000 K
Efficienza luminosa (specificata) (Nom)	185 lm/W
Indice di resa cromatica (CRI)	80
Colore sorgente luminosa	840 bianco neutro
Tipo di ottica	-
Ampiezza fascio luminoso dell'apparecchio d'illuminazione	-
Fattore di abbagliamento UGR CEN	19

LuxSpace Compact, da superficie e a sospensione

Funzionamento e parte elettrica	
Tensione in ingresso	220-240 V
Frequenza di linea	50 to 60 Hz
Corrente di spunto	12,78 A
Tempo di spunto	0,183 ms
Consumo energetico	10,8 W
Fattore di potenza (frazione)	0.9
Connessione	-
Cavo	-
Numero di prodotti sotto interruttore magnetotermico (16A tipo B)	135
Adatto per la commutazione casuale	No
Classe di protezione IEC	Classe di isolamento II

Controlli e dimmerazione	
Dimmerabile	No
Driver/unità alimentazione/trasformatore	Unità di alimentazione esterna (On/Off)
= Emissione luminosa costante	No

Meccanica e corpo	
Materiale del corpo	Plastica
Materiale del riflettore	Policarbonato rivestito in alluminio
Materiale ottico	-
Materiale copertura ottica/lenti	Vetro
Materiale fissaggio	-
Colore alloggiamento	Bianco
Finitura copertura ottica/lenti	Trasparente
Altezza complessiva	230 mm
Diametro complessivo	200 mm
e una gestione termica	IP20 [Protetto contro l'accesso con un dito]
Codice di protezione dagli impatti meccanici	IK02 [0,2 J standard]
Peso netto (Pezzo)	1,100 kg

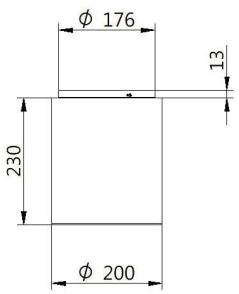
Approvazione e applicazione	
Test filo incandescente	Temperatura 650 °C, durata 30 s
Marchio di infiammabilità	Per montaggio su superfici normalmente infiammabili
Marchio CE	Sì
Marchio ENEC	-
Rischio fotobiologico	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Conformità a RoHS EU	Sì
Temperatura ambiente performance Tq	25 °C
Intervallo temperatura ambiente	Da +10 a +35 °C

Performance iniziale (conforme a IEC)	
Tolleranza al flusso luminoso	-10% / +10%
Cromaticità iniziale	(0.38,0.38)
Tolleranza consumo energetico	+/-10%

Performance nel tempo (conforme a IEC)	
Frequenza di guasto dell'alimentatore di controllo alla vita utile media di 50.000 h	5 %
Mantenimento lumen (EN-IEC 62722-2-1) alla durata utile media* di 50000 h	L90

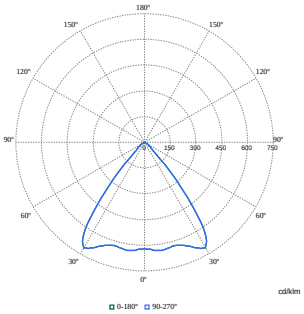
Dati del prodotto	
Nome prodotto ordine	DN610C 20S/840UE PSU-E C WH PG
Nome completo prodotto	DN610C 20S/840UE PSU-E C WH PG
Full EOC	872016983767600
Descrizione codice locale	83767600
Codice d'ordine	83767600
Codice materiale (12NC)	910505104877
Codice locale	83767600
Numeratore - Quantità per confezione	1
EAN/UPC - Prodotto/scatola	8720169837676
Numeratore - Confezioni per scatola esterna	1
EAN/UPC - Case	8720169837676
Codice famiglia prodotto	DN610C [LuxSpace, surface mounted]

Disegno tecnico



LuxSpace Compact, da superficie e a sospensione

Fotometrie



Polar Normal (separate) - DN610CI - 910505104877

© 2025 Signify Holding Tutti i diritti riservati. Signify non fornisce alcuna rappresentazione o garanzia relativamente all'accuratezza o alla completezza delle informazioni incluse e non può essere ritenuta responsabile di eventuali azioni basate su di esse. Le informazioni riportate nel presente documento non hanno alcuno scopo commerciale e non fanno parte di alcun preventivo o contratto, salvo diversamente concordato con Signify. Philips e il simbolo dello scudo Philips sono marchi registrati di Koninklijke Philips N.V.