



Indbygget LuxSpace – høj effektivitet, god synskomfort og et elegant design

LuxSpace, recessed

Kunderne fokuserer på at optimere alle deres ressourcer. Det gælder ikke kun deres driftsomkostninger (strøm m.v.), men også deres personaleressourcer.

Energibesparelser har derfor høj prioritet, men ikke på bekostning af medarbejdernes eller kundernes velbefindende. Medarbejderne bliver mere produktive i et behageligt miljø, og kunderne vil have en god indkøbsoplevelse.

LuxSpace er den perfekte kombination af effektivitet, belysningskomfort og design og går ikke på kompromis med hensyn til belysningsydelsen (farvegengivelse og farveensartethed). De mange former for ekstraudstyr gør det nemt at skabe den ønskede stemning uanset anvendelsesområdet. Til kontorbrug understøtter LuxSpace den almene sundhed og det generelle velbefindende ved hjælp af dedikerede produkter med justerbart hvidt lys.

Fordele

- Bedste energidnyttelse i sin klasse
- Giver et blødt og naturligt lys med god lyskvalitet
- Perfekt indbygning i loftet takket være den tynde og smalle kant, versionen uden kant er ideel til indbygning i pudsede lofter

Funktioner

- Valg mellem fire optikker: højglans, facetteret, matteret og hvid
- Højder: dyb (op til UGR 19), lav (op til UGR 22)
- Lysfarve: 830, 840, 927, 930 og 940 (CRI90-versioner på efterspørgsel)
- Kantfarver: højglansmetallisk, hvid (RAL9003), grå (RAL9006), sort (RAL9004) som standard (alle andre RAL-farver kan fås på bestilling)
- Fås i version uden kant (ikke til LED40S-versioner)
- Fås i overflademonteret version (ikke til LED40S-versioner)
- Kompatibel med central nødbelysning med jævnstrømsforsyning (på efterspørgsel)
- Andet ekstraudstyr: PG og PGO (IP54-front), nødbelysning (ét batteri til 3 timer), ophængt dekorationsglas, ledningsgennemføring, Eca- og B2ca-kabel- og stikmuligheder
- LED-plader fra 2.700 op til 6.700 K tilbyder mange forskellige farvetemperaturer og lysniveauer
- På forhånd definerede dynamiske kurver varierer farvetemperaturen og intensiteten som en funktion af tid

Anvendelsesområder

- Haller, kontorer, konferencerum
- Butikker
- Hospitaler
- Hoteller
- Lufthavne

Specifikationer

Type	DN570B (indbygget version til lav loftshøjde) DN571B (indbygget version)
Loftstype	Pudset loft (gips)
Lyskilde	Ikke-udskifteligt LED-modul
Effekt	12,6, 21, 25,5 W (3.000 K) 12,6, 19,8, 24 W (4.000 K)
Lysstrøm	DN570B, reflektor med højglansspejl eller facetteret reflektor 1.350, 2.200, 2.600 lm DN570B, reflektor med matteret spejl: 1150, 1850, 2200 lm DN570B, hvid reflektor: 1300, 2100, 2500 lm DN571B, reflektor med højglansspejl eller facetteret reflektor 1.300, 2.100, 2.500 lm DN571B, reflektor med matteret spejl: 1000, 1650, 1950 lm DN571B, hvid reflektor: 1250, 2000, 2400 lm
Korreleret farvetemperatur	3.000 eller 4.000 K
Farvegengivelsesindeks	> 80
Middeldriftslevetid (L80B50)	50.000 timer
Middeldriftslevetid (L90B50)	25.000 timer
Gennemsnitlig omgivende temperatur	25 °C
Driftstemperaturområde	+10 til +40 °C
e	

Driver	Separat
Netspænding	230 eller 240 V/50-60 Hz
Dæmpning	Mulighed for DALI-dæmpning (PSED-E)
Ekstraudstyr	Nødbelysning til 3 timer (EL3) Beskyttelsesglas (PG eller PGO, IP54-front) Ledningsgennemføring Version uden kant til pudset loft Ophængt glas: opal (SG-O), matteret cirkel (SG-FRC) og matteret ring (SG-HR-FR) Ekstern stik eller Wieland/Adels-plug-in-stik med 3 ben
Materiale	Armaturområde og kant: aluminium Reflektor: plast, aluminiumbelagt (reflektor med højglansspejl eller facetteret reflektor)
Farve	Kant: hvid (RAL9010), grå, sort (RAL 9005) eller højglansmetallisk
Optik	Højglansspejl (C) Matteret spejl (M) Facetteret reflektor (F) Hvid reflektor (WR)
Tilslutning	Push-in-stik eller med trækaflastning
Installation	Fastgørelse med fjederbeslag
Bemærkninger	Ekstern driver medfølger

LuxSpace, recessed

Versions



LUXSPACE 2 COMPACT DEEP -
LED Module, system flux 1200 lm



LUXSPACE 2 COMPACT LOW
HEIGHT - LED Module, system flux
1200 lm



LUXSPACE 2 COMPACT LOW
HEIGHT - LED Module, system flux
1200 lm

Tilbehør



Ochranné sklo

Ordercode 93234500



Ochranné sklo opálové

Ordercode 93235200

Anvendelsesbetingelser

Omgivelsestemperaturområde	+10 til +25 °C
Velegnet til vilkårlig omkobling	Ja

Godkendelse og anvendelsesområde

Kode for mekanisk slagfasthed	IK02
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP20

Drift og el

Indgangsspænding	220 to 240 V
------------------	--------------

Generelle oplysninger

CE-mærke	CE-mærket
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse II
Driver medfølger	Ja
ENEC-mærke	ENEC mark
Mærke for brændbarhed	For montering på normalt brændbare overflader
Glødetrådstest	Temperatur 850 °C, varighed 5 s
Udskiftelig lyskilde	Nej
Antal forkoblingsenheder	1 enhed
Service-kode	Ja

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Indledende farvegengivelsesindeks	>80
Lysstrømtolerance	+/-10%

Mekanik og armaturhus

Farve	Hvid RAL 9003
-------	---------------

Anvendelsesbetingelser

Order Code	Full Product Name	Maks. dæmpningsniveau
96971400	DN571B LED12S/840 DIA-VLC-E C WH	1%
96994300	DN571B LED20S/830 DIA-VLC-E C WH	1%
96995000	DN571B LED20S/840 DIA-VLC-E C WH	1%
97010900	DN571B LED24S/830 IA1-E C WH	1%
97011600	DN571B LED24S/840 IA1-E C WH	1%
97012300	DN571B LED24S/830 IA1-E C ELP3 WH	1%
97021500	DN571B LED40S/840 DIA-VLC-E C WH	1%
97026000	DN571B LED40S/830 IA1-E C WH	1%
97027700	DN571B LED40S/840 IA1-E C WH	1%
96984400	DN570B LED20S/830 PSU-E M WH	-
96988200	DN570B LED20S/830 DIA-VLC-E C WH	1%
96989900	DN570B LED20S/840 DIA-VLC-E C WH	1%
97002400	DN570B LED24S/830 DIA-VLC-E C WH	1%
97006200	DN570B LED24S/830 IA1-E C WH	1%
97007900	DN570B LED24S/840 IA1-E C WH	1%
97018500	DN570B LED40S/830 DIA-VLC-E C WH	1%
97019200	DN570B LED40S/840 DIA-VLC-E C WH	1%
97022200	DN570B LED40S/830 IA1-E C WH	1%
97023900	DN570B LED40S/840 IA1-E C WH	1%

Lysstyringssystemer og dæmpning

Order Code	Full Product Name	Dæmpbar	Order Code	Full Product Name	Dæmpbar
96971400	DN571B LED12S/840 DIA-VLC-E C WH	Ja	96988200	DN570B LED20S/830 DIA-VLC-E C WH	Ja
96994300	DN571B LED20S/830 DIA-VLC-E C WH	Ja	96989900	DN570B LED20S/840 DIA-VLC-E C WH	Ja
96995000	DN571B LED20S/840 DIA-VLC-E C WH	Ja	97002400	DN570B LED24S/830 DIA-VLC-E C WH	Ja
97010900	DN571B LED24S/830 IA1-E C WH	Ja	97006200	DN570B LED24S/830 IA1-E C WH	Ja
97011600	DN571B LED24S/840 IA1-E C WH	Ja	97007900	DN570B LED24S/840 IA1-E C WH	Ja
97012300	DN571B LED24S/830 IA1-E C ELP3 WH	Ja	97018500	DN570B LED40S/830 DIA-VLC-E C WH	Ja
97021500	DN571B LED40S/840 DIA-VLC-E C WH	Ja	97019200	DN570B LED40S/840 DIA-VLC-E C WH	Ja
97026000	DN571B LED40S/830 IA1-E C WH	Ja	97022200	DN570B LED40S/830 IA1-E C WH	Ja
97027700	DN571B LED40S/840 IA1-E C WH	Ja	97023900	DN570B LED40S/840 IA1-E C WH	Ja
96984400	DN570B LED20S/830 PSU-E M WH	Nej			

Generelle oplysninger

Order Code	Full Product Name	Optiktype	Produktseriekode	Order Code	Full Product Name	Optiktype	Produktseriekode
96971400	DN571B LED12S/840 DIA-VLC-E C WH	C	DN571B	96994300	DN571B LED20S/830 DIA-VLC-E C WH	C	DN571B

Order Code	Full Product Name	Optiktype	Produktseriekode
96995000	DN571B LED20S/840 DIA-VLC-E C WH	C	DN571B
97010900	DN571B LED24S/830 IA1-E C WH	C	DN571B
97011600	DN571B LED24S/840 IA1-E C WH	C	DN571B
97012300	DN571B LED24S/830 IA1-E C ELP3 WH	C	DN571B
97021500	DN571B LED40S/840 DIA-VLC-E C WH	C	DN571B
97026000	DN571B LED40S/830 IA1-E C WH	C	DN571B
97027700	DN571B LED40S/840 IA1-E C WH	C	DN571B
96984400	DN570B LED20S/830 PSU-E M WH	Matt optic decorative	DN570B
96988200	DN570B LED20S/830 DIA-VLC-E C WH	C	DN570B
96989900	DN570B LED20S/840 DIA-VLC-E C WH	C	DN570B

Order Code	Full Product Name	Optiktype	Produktseriekode
97002400	DN570B LED24S/830 DIA-VLC-E C WH	C	DN570B
97006200	DN570B LED24S/830 IA1-E C WH	C	DN570B
97007900	DN570B LED24S/840 IA1-E C WH	C	DN570B
97018500	DN570B LED40S/830 DIA-VLC-E C WH	C	DN570B
97019200	DN570B LED40S/840 DIA-VLC-E C WH	C	DN570B
97022200	DN570B LED40S/830 IA1-E C WH	C	DN570B
97023900	DN570B LED40S/840 IA1-E C WH	C	DN570B

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden) (1/2)

Order Code	Full Product Name	Indledende kromaticitet	Indledende korreleret farvetemperatur	Indledende LED-armaturvirkningsgrad	Indledende Startlysstrøm	Order Code	Full Product Name	Indledende kromaticitet	Indledende korreleret farvetemperatur	Indledende LED-armaturvirkningsgrad	Indledende Startlysstrøm
96971400	DN571B LED12S/840 DIA-VLC-E C WH	(0.38, 0.38)	4000 K	141 lm/W	1300 lm	97026000	DN571B LED40S/830 IA1-E C WH	(0.43, 0.40)	3000 K	133 lm/W	4400 lm
96994300	DN571B LED20S/830 DIA-VLC-E C WH	(0.43, 0.40)	3000 K	134 lm/W	2200 lm	97027700	DN571B LED40S/840 IA1-E C WH	(0.38, 0.38)	4000 K	147 lm/W	4400 lm
96995000	DN571B LED20S/840 DIA-VLC-E C WH	(0.38, 0.38)	4000 K	149 lm/W	2200 lm	96984400	DN570B LED20S/830 PSU-E M WH	(0.43, 0.40)	3000 K	113 lm/W	1860 lm
97010900	DN571B LED24S/830 IA1-E C WH	(0.43, 0.40)	3000 K	130 lm/W	2600 lm	96988200	DN570B LED20S/830 DIA-VLC-E C WH	(0.43, 0.40)	3000 K	134 lm/W	2200 lm
97011600	DN571B LED24S/840 IA1-E C WH	(0.38, 0.38)	4000 K	141 lm/W	2600 lm	96989900	DN570B LED20S/840 DIA-VLC-E C WH	(0.38, 0.38)	4000 K	149 lm/W	2200 lm
97012300	DN571B LED24S/830 IA1-E C ELP3 WH	(0.43, 0.40)	3000 K	113 lm/W	2600 lm	97002400	DN570B LED24S/830 IA1-E C WH	(0.43, 0.40)	3000 K	130 lm/W	2600 lm
97021500	DN571B LED40S/840 DIA-VLC-E C WH	(0.38, 0.38)	4000 K	147 lm/W	4400 lm						

Order Code	Full		Indledende			Order Code	Full		Indledende		
	Product Name	Indledende kromaticitet	korreleret farvetemperatur	Indledende LED-armaturvirkningsgrad	Startlysstrøm		Product Name	Indledende kromaticitet	korreleret farvetemperatur	Indledende LED-armaturvirkningsgrad	Startlysstrøm
	VLC-E C WH						VLC-E C WH				
97006200	DN570B LED24S/830 IA1-E C WH	(0.43, 0.40)	3000 K	130 lm/W	2600 lm	97019200	DN570B LED40S/840 DIA-VLC-E C WH	(0.38, 0.38)	4000 K	147 lm/W	4400 lm
97007900	DN570B LED24S/840 IA1-E C WH	(0.38, 0.38)	4000 K	141 lm/W	2600 lm	97022200	DN570B LED40S/830 IA1-E C WH	(0.43, 0.40)	3000 K	133 lm/W	4400 lm
97018500	DN570B LED40S/830 DIA-VLC-E C WH	(0.43, 0.40)	3000 K	133 lm/W	4400 lm	97023900	DN570B LED40S/840 IA1-E C WH	(0.38, 0.38)	4000 K	147 lm/W	4400 lm

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden) (2/2)

Order Code	Full Product Name	Indledende indgangseffekt
96971400	DN571B LED12S/840 DIA-VLC-E C WH	9,2 W
96994300	DN571B LED20S/830 DIA-VLC-E C WH	16,4 W
96995000	DN571B LED20S/840 DIA-VLC-E C WH	14,8 W
97010900	DN571B LED24S/830 IA1-E C WH	20 W
97011600	DN571B LED24S/840 IA1-E C WH	18,4 W
97012300	DN571B LED24S/830 IA1-E C ELP3 WH	23 W
97021500	DN571B LED40S/840 DIA-VLC-E C WH	30 W
97026000	DN571B LED40S/830 IA1-E C WH	33 W
97027700	DN571B LED40S/840 IA1-E C WH	30 W
96984400	DN570B LED20S/830 PSU-E M WH	16,4 W

Order Code	Full Product Name	Indledende indgangseffekt
96988200	DN570B LED20S/830 DIA-VLC-E C WH	16,4 W
96989900	DN570B LED20S/840 DIA-VLC-E C WH	14,8 W
97002400	DN570B LED24S/830 DIA-VLC-E C WH	20 W
97006200	DN570B LED24S/830 IA1-E C WH	20 W
97007900	DN570B LED24S/840 IA1-E C WH	18,4 W
97018500	DN570B LED40S/830 DIA-VLC-E C WH	33 W
97019200	DN570B LED40S/840 DIA-VLC-E C WH	30 W
97022200	DN570B LED40S/830 IA1-E C WH	33 W
97023900	DN570B LED40S/840 IA1-E C WH	30 W

