



LuxSpace, yüzeye monte – yüksek verimlilik, görsel konfor ve ışık tasarım

LuxSpace, surface mounted

Müşteriler kendi kaynaklarını optimize etmek istiyor, bu da yalnızca işletme maliyetlerini değil (enerji vb.) aynı zamanda insan kaynaklarını da kapsıyor. Bu nedenle enerji tasarrufları bir öncelik, ancak bunların çalışanların performansı üzerinde olumsuz bir etkiye yol açmaması gerekiyor, çalışanlar daha üretken olmak için hoş bir ortama ihtiyaç duyuyor ve müşteriler alış veriş deneyiminden keyif almak istiyor. LuxSpace, aydınlatma performansını (renk geriverimi ve renk homojenliği) etkilemeden mükemmel verimlilik, ışık konforu ve tasarım kombinasyonu sunuyor. Uygulama fark etmeksizin istenen ortamı oluşturmak için çeşitli seçenekler sunuyor.

Faydaları

- Serideki en yüksek verimlilik: 100 lm/W'ye kadar
- Yumuşak, doğal bir ışık yaratır, görsel konfor sağlar

Özellikler

- Dört optik sistem seçeneği: Tam parlak, yönlü, mat ve beyaz
- Yükseklikler: derin (UGR 19'a kadar), alçak (UGR 22'ye kadar)
- Renk sıcaklığı: 3000 veya 4000 K
- Renkler: Yüksek parlak metalik, beyaz (RAL9010), gri, siyah (RAL9005) standart olarak (istek üzerine başka herhangi bir RAL rengi mümkündür)
- Gömme model mevcuttur
- DC beslemeli harici acil durum aydınlatmasına uyumludur
- 3C hatlı versiyon (istek üzerine)
- Birden çok ek seçenek: PG ve PGO, askılı dekoratif cam

LuxSpace, surface mounted

Uygulama

- Ofisler
- Perakende sektörü
- Hastaneler
- Oteller
- Havaalanları

Şartlar

Tip	DN570C (alçak yüzeye monte model) DN571C (derin yüzeye monte model)
Işık kaynağı	Değiştirilemez LED modülü
Güç	12,6, 21, 25,5 W (3000K) 12,6, 19,8, 24 W (4000K)
Işık akısı	DN570B, yüksek parlak ayna ya da kaplama reflektör: 1350, 2200, 2600 lm DN570B, mat ayna: 1150, 1850, 2200 lm DN570B, beyaz reflektör: 1300, 2100, 2500 lm DN571B, yüksek parlak ayna ya da kaplama reflektör: 1300, 2100, 2500 lm DN571B, mat ayna: 1000, 1650, 1950 lm DN571B, beyaz reflektör: 1250, 2000, 2400 lm
Renk Sıcaklığı	3000 veya 4000 K
Renksel Geriverim	> 80
İndeksi	
Ortalama yararlı ömür L70B50	70.000 saat
Ortalama yararlı ömür L80B50	50.000 saat
Ortalama yararlı ömür L90B50	25.000 saat

Ortalama ortam sıcaklığı	25 °C
Çalışma sıcaklığı aralığı	+10 ila +40 °C
Sürücü	Ayrı
Şebeke voltajı	230 veya 240 V / 50-60 Hz
Dimleme	DALI dimmer (PSED-E)
Seçenekler	Koruma camı (PG ya da PGO) Askılı camlar: opal (SG-O), buzlu daire (SG-FRC) ve buzlu halo halka (SG-HR-FR) 3C hatlı versiyon (istek üzerine)
Malzeme	Muhafaza ve çerçeve: alüminyum Reflektör: plastik, alüminyum kaplamalı (yüksek parlak ayna ya da kaplama reflektör)
Renk	Çerçeve: beyaz (RAL9010), gri, siyah (RAL 9005) ya da yüksek parlak metalik
Optik sistem	Tam parlak ayna (C) Mat ayna (M) Kaplamalı yansıtıcı (F) Beyaz reflektör (WR)
Bağlantı	İtmeli veya çekerek çıkarmalı konnektör
Kurulum	Bağımsız, vidalı montaj
Açıklamalar	Harici sürücü dahildir

Versions



LuxSpace, surface mounted

aksesuarlar

Ordercode 93234500



Ordercode 93235200



Uygulama Koşulları

Ortam sıcaklığı aralığı	+10 to +25 °C
Rastgele anahtara uygun	Evet

Onay ve Uygulama

Mekanik çarpışma koruma kodu	IK02
Girişime karşı koruma sınıfı	IP20

Çalıştırma ve Elektrikle İlgili Bilgiler

Giriş Voltajı	220-240 V
---------------	-----------

Genel Bilgiler

Kapak Tabanı	-
CE işareti	CE mark
Koruma sınıfı IEC	Güvenlik sınıfı I
Tertibat dahildir	Evet
ENEC işareti	ENEC mark
Alev alma işareti	F
Tertibat	-
Ateşleme teli testi	Sıcaklık 850 °C, süre 5 sn
Değiştirilebilir ışık kaynağı	Hayır
Tertibat birimi sayısı	1 unit
Optik sistem türü	C
Ürün Ailesi Kodu	DN570C
UL işareti	Hayır

Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu)

Başlangıçtaki Renksel Geriverim İndeksi	>80
Işık akışı toleransı	+/-10%

Mekanik Ayrıntılar ve Muhafaza

Renk	Beyaz, RAL 9003
Çap	250 mm

Uygulama Koşulları

Order Code	Full Product Name	Maksimum dim seviyesi
94480500	DN570C LED20S/830 PSU-E C WH	-
94481200	DN570C LED20S/830 PSD-VLC-E C WH	1%
94482900	DN570C LED24S/830 PSU-E C WH	-
94483600	DN570C LED24S/830 PSD-VLC-E C WH	1%
94484300	DN570C LED40S/830 PSU-E C WH	-
94485000	DN570C LED40S/830 PSD-VLC-E C WH	1%
94486700	DN570C LED20S/840 PSU-E C WH	-
94487400	DN570C LED20S/840 PSD-VLC-E C WH	1%
94488100	DN570C LED24S/840 PSU-E C WH	-
94489800	DN570C LED24S/840 PSD-VLC-E C WH	1%
94490400	DN570C LED40S/840 PSU-E C WH	-
94491100	DN570C LED40S/840 PSD-VLC-E C WH	1%

Kontroller ve Dimming

LuxSpace, surface mounted

Order Code	Full Product Name	Karartılabilir
94480500	DN570C LED20S/830 PSU-E C WH	Hayır
94481200	DN570C LED20S/830 PSD-VLC-E C WH	Evet
94482900	DN570C LED24S/830 PSU-E C WH	Hayır
94483600	DN570C LED24S/830 PSD-VLC-E C WH	Evet
94484300	DN570C LED40S/830 PSU-E C WH	Hayır
94485000	DN570C LED40S/830 PSD-VLC-E C WH	Evet

Order Code	Full Product Name	Karartılabilir
94486700	DN570C LED20S/840 PSU-E C WH	Hayır
94487400	DN570C LED20S/840 PSD-VLC-E C WH	Evet
94488100	DN570C LED24S/840 PSU-E C WH	Hayır
94489800	DN570C LED24S/840 PSD-VLC-E C WH	Evet
94490400	DN570C LED40S/840 PSU-E C WH	Hayır
94491100	DN570C LED40S/840 PSD-VLC-E C WH	Evet

Genel Bilgiler

Order Code	Full Product Name	Lamba ailesi kodu
94480500	DN570C LED20S/830 PSU-E C WH	LED20S
94481200	DN570C LED20S/830 PSD-VLC-E C WH	LED20S
94482900	DN570C LED24S/830 PSU-E C WH	LED24S
94483600	DN570C LED24S/830 PSD-VLC-E C WH	LED24S
94484300	DN570C LED40S/830 PSU-E C WH	LED40S
94485000	DN570C LED40S/830 PSD-VLC-E C WH	LED40S

Order Code	Full Product Name	Lamba ailesi kodu
94486700	DN570C LED20S/840 PSU-E C WH	LED20S
94487400	DN570C LED20S/840 PSD-VLC-E C WH	LED20S
94488100	DN570C LED24S/840 PSU-E C WH	LED24S
94489800	DN570C LED24S/840 PSD-VLC-E C WH	LED24S
94490400	DN570C LED40S/840 PSU-E C WH	LED40S
94491100	DN570C LED40S/840 PSD-VLC-E C WH	LED40S

Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu) (1/2)

Order Code	Full Product Name	Başlangıç renk türü	Başlangıçtaki Renk Sıcaklığı	LED'li aydınlatma armatürü	
				başlangıç verimi	Başlangıçtaki ışık akışı
94480500	DN570C LED20S/830 PSU-E C WH	(0.43, 0.40) SDCM <3	3000 K	116 lm/W	2200 lm
94481200	DN570C LED20S/830 PSD-VLC-E C WH	(0.43, 0.40) SDCM <3	3000 K	116 lm/W	2200 lm
94482900	DN570C LED24S/830 PSU-E C WH	(0.43, 0.40) SDCM <3	3000 K	113 lm/W	2600 lm
94483600	DN570C LED24S/830 PSD-VLC-E C WH	(0.43, 0.40) SDCM <3	3000 K	113 lm/W	2600 lm
94484300	DN570C LED40S/830 PSU-E C WH	(0.43, 0.40) SDCM <3	3000 K	124 lm/W	4200 lm
94485000	DN570C LED40S/830 PSD-VLC-E C WH	(0.43, 0.40) SDCM <3	3000 K	124 lm/W	4200 lm

Order Code	Full Product Name	Başlangıç renk türü	Başlangıçtaki Renk Sıcaklığı	LED'li aydınlatma armatürü	
				başlangıç verimi	Başlangıçtaki ışık akışı
94486700	DN570C LED20S/840 PSU-E C WH	(0.38, 0.37) SDCM <3	4000 K	126 lm/W	2200 lm
94487400	DN570C LED20S/840 PSD-VLC-E C WH	(0.38, 0.37) SDCM <3	4000 K	126 lm/W	2200 lm
94488100	DN570C LED24S/840 PSU-E C WH	(0.38, 0.37) SDCM <3	4000 K	124 lm/W	2600 lm
94489800	DN570C LED24S/840 PSD-VLC-E C WH	(0.38, 0.37) SDCM <3	4000 K	124 lm/W	2600 lm
94490400	DN570C LED40S/840 PSU-E C WH	(0.38, 0.37) SDCM <3	4000 K	131 lm/W	4200 lm
94491100	DN570C LED40S/840 PSD-VLC-E C WH	(0.38, 0.37) SDCM <3	4000 K	131 lm/W	4200 lm

Başlangıç Performansı (IEC Uyumlu) (2/2)

Order Code	Full Product Name	Başlangıç giriş gücü
94480500	DN570C LED20S/830 PSU-E C WH	19 W
94481200	DN570C LED20S/830 PSD-VLC-E C WH	19 W

Order Code	Full Product Name	Başlangıç giriş gücü
94482900	DN570C LED24S/830 PSU-E C WH	23 W
94483600	DN570C LED24S/830 PSD-VLC-E C WH	23 W

LuxSpace, surface mounted

Order Code	Full Product Name	Başlangıç giriş gücü
94484300	DN570C LED40S/830 PSU-E C WH	34 W
94485000	DN570C LED40S/830 PSD-VLC-E C WH	34 W
94486700	DN570C LED20S/840 PSU-E C WH	17.4 W
94487400	DN570C LED20S/840 PSD-VLC-E C WH	17.4 W

Order Code	Full Product Name	Başlangıç giriş gücü
94488100	DN570C LED24S/840 PSU-E C WH	21 W
94489800	DN570C LED24S/840 PSD-VLC-E C WH	21 W
94490400	DN570C LED40S/840 PSU-E C WH	32 W
94491100	DN570C LED40S/840 PSD-VLC-E C WH	32 W

