



Philips GentleSpace; zorlu çevre koşullarında mükemmellik için tasarlanmış yüksek kaliteli, verimli aydınlatma

GentleSpace gen4

GentleSpace gen4, endüstriyel ortamlar ve kapalı spor tesisleri için nihai aydınlatma çözümüdür. Üstün ışık kalitesi sağlayarak, çalışan güvenliğini ve üretkenliğini artırarak ve ilgili tüm güvenlik düzenlemelerine uyarak tüm beklentilerin ötesine geçer. Uzun ömürlü olması için tasarlanan GentleSpace gen4, bakım sıklığını, zahmetini ve maliyetlerini azaltarak yüksek tavanlı kurulumlar için idealdir. Enerji tasarruflu tasarımı, işletme giderlerini azaltır, maksimum uygulama verimliliği ve cazip bir toplam sahip olma maliyeti (TCO) sunar. Bu ürün yelpazesi çok çeşitli optikler, ışın açılarını (çok dardan geniş), lümen paketleri ve bağlantı seçenekleri sunmaktadır. GentleSpace gen4 ile her yüksek tavan uygulaması için kolayca özel bir aydınlatma çözümü yaratabilirsiniz. Modern ve düz tasarımı sayesinde montajı, temizliği ve bakımı daha kolaydır. Tek optik pencere tasarımı üstün görsel performans sağlar. Önceden monte edilmiş IP65 konnektörü gibi çeşitli montaj olanakları ve konnektörler, hızlı ve kolay kurulumla olanak tanır. Sağlam tasarımı, her türlü çevredeki zorlu koşullara dayanmasını sağlar. Aşırı sıcaklıklar (XT), tehlikeli alanlar (ATEX 2/22) ve spor uygulamaları için özel varyantlar da dahil olmak üzere çeşitli kapak malzemeleri arasından seçim yapabilirsiniz. Ayrıca, GentleSpace gen4 size gelişmiş bağlantı seçenekleri de sunar. Interact gibi bağlantılı aydınlatma

sistemlerinde kullanıma hazır. Akıllı bağlantı özelliğine sahip güvenilir, yüksek verimli aydınlatma; daha iyi bir gelecek için parlak bir seçim. Dayanıklılık ve geri dönüştürülebilirliğe öncelik vererek döngüsel ekonomi ilkelerine uyan yüksek tavan aydınlatma çözümü GentleSpace gen4 ile sürdürülebilirliği kucaklayın. Bu aydınlatma armatürüne servis verilebilir ve Signify Service etiket uygulaması aracılığıyla tüm bilgiler parmaklarınızın ucundadır. İster güvenilir bir "tak ve unut" çözümü, ister kurulumdan sonra uyarlanabilen ve kontrol edilebilen bir çözüm arıyor olun, GentleSpace gen4 sizin için doğru seçimdir.

Faydaları

- Sağlam tasarım, her türlü çevrede zorlu koşullara dayanacak şekilde üretilmiştir
- Kompakt ürün mimarisi, yüksek darbeye (IK08), suya ve toza (IP65) dayanıklıdır
- Gelişmiş güvenlik ve daha fazla görsel konfor ile optimize edilmiş çalışma koşulları için mükemmel ışık homojenliği ve düşük parlama
- Yüksek aydınlatma verimi (189 lm/W'a kadar), uzun kullanım ömrü (100.000 saat @L85) ve uygulama başına daha az aydınlatma armatürü gerektiren optimize edilmiş aydınlatma planı sayesinde cazip toplam sahip olma maliyeti
- Kolay kurulum. Tek parçalı, daha hafif mimari (önceki nesilden yaklaşık %20 daha hafif), çeşitli ortam ve koşullarda esnek kurulum için çoklu montaj seçenekleri
- Akıllı aydınlatma için Interact Ready bağlantısı. Buluta bağlanın ve optimize edilmiş verimlilik, hareket algılama ve gün ışığından faydalanmanın yanı sıra gelişmiş aydınlatma yönetimi, üretkenlik ve güvenlik yoluyla enerji tasarrufu yapmanın ek yollarını keşfedin
- Sürdürülebilirlik düşünülerek tasarlandı. Sürdürülebilirlik hedeflerinize ulaşmanıza yardımcı olmak için döngüsellik için aydınlatma kriterlerini karşılar

Özellikler

- Ultra Verimli (UE, 189 lm/W) ve Yüksek Verimlilik (HE, 183 lm/W) versiyonlarıyla olağanüstü performans
- L85'te 100.000 saatlik uzun kullanım ömrü
- Yüksek su (IP65) ve darbe koruması (IK08)
- Çok çeşitli optikler (geniş ışın/orta genişlikte ışın/dar ışın/ekstra dar ışın/yüksek raf/asimetrik)
- Geniş bir uygulama yelpazesi için özel seçenekler: 70 °C'ye kadar ekstrem versiyon (XT), Güvenlik Sınıfı I veya II, yüzme havuzu korumalı versiyon (SWP), deniz koruması (MSP), VDE sertifikalı darbeye dayanıklı (BP) seçeneği, ATEX 2/22 sertifikalı versiyon. Endüstriyel ortamlarda bulunabilecek geniş bir kimyasal madde listesine karşı test edilmiştir
- Çeşitli montaj seçenekleri ve konektörler (IP65 önceden monte edilmiş konektör veya fly-wire kablosu) dahil olmak üzere kolay kurulum için çıkarılabilir montaj sistemi
- Kolay kurulum, temizlik ve bakım için verimli termal yönetim ve düz ön ve arka tasarıma sahip sağlam, döküm alüminyum muhafaza
- Üstün ışık kalitesi için tek LED modül tasarımı
- Servis ve bakım bilgilerini içeren Signify Servis etiketi uygulamasına erişim

Uygulama

- Üretim tesisleri (gıda ve içecekten ağır sanayiye kadar)
- Depolar ve lojistik merkezleri
- Kapalı spor tesisleri, yüzme havuzları ve sergi salonları

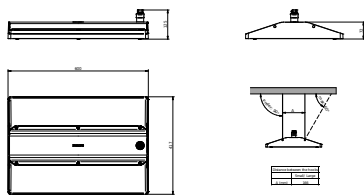
Versions



GentleSpace gen4-large, suspension

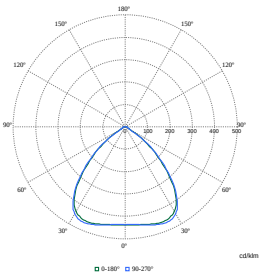
Boyutlu çizim

BY581P, BY583P suspended



With Wieland connector on a cable or free cable finish, cable length is 0.5m or 2m or 2.5m or 3m

Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - BY580PI -
910505102895

