



Philips GentleSpace – Alta eficiência, excelente qualidade de luz e opções de conectividade. Agora, cada aplicação de teto alto encontrou seu par.

GentleSpace Gen3

O GentleSpace gen3 fornece uma combinação inteligente de oferta versátil com alta eficiência, opções de conectividade e confiabilidade. Ele oferece uma ampla variedade de opções em termos de lentes, ângulos de feixe (de muito estreito a largo) e pacotes de lúmens, cada um oferecendo a melhor qualidade de luz da categoria para maior segurança, produtividade e conforto. Com o GentleSpace gen3, você pode criar facilmente uma solução de iluminação ideal e personalizada para quase todas as aplicações em tetos altos e/ou industriais. Ele suporta mudanças nos requisitos de aplicação (como mudanças de layout) graças ao seu sistema de lentes flexível, que pode ser facilmente ajustado mesmo após a instalação. Além disso, uma variedade de possibilidades de montagem e um conector IP65 pré-montado permitem uma instalação rápida e fácil. Você pode escolher vários materiais de cobertura, variantes especiais para temperaturas extremas (XT), áreas classificadas com perigosas (ATEX 2/22) ou aplicações esportivas. Além disso, o GentleSpace gen3 também oferece a opção de conectividade avançada e está pronto para ser conectado a aplicativos de software e sistemas baseados em IoT, como o Interact

GentleSpace Gen3

Industry. Criado com os princípios da Circularidade em mente, o GentleSpace é uma luminária com possibilidade de manutenção que tem todas as informações disponíveis por meio do Signify Service tag app. Quer você esteja à procura de uma solução "instalar e esquecer" confiável ou que possa ser adaptada e controlada após a instalação, o GentleSpace gen3 é a solução ideal para a sua aplicação.

Benefícios

- Maior segurança, produtividade e conforto na aplicativo, graças à visibilidade de alta qualidade aliada à grande uniformidade e redução do ofuscamento
- Solução robusta e confiável para longa vida útil
- Solução altamente eficiente, reduzindo o consumo de energia em até 65% em comparação com soluções convencionais baseadas em HPI. Oferece um custo total de propriedade atraente.
- Funciona em sistemas de iluminação inteligentes (Interact Ready)
- Design de fácil manutenção e facilidade de acesso a informações sobre peças de reposição para maior ciclo de vida do produto.

Características

- Alta eficiência (HE) de até 174 lm/W
- Longa vida útil de até L90 em 100 mil horas
- Grande variedade de lentes (WB/MB/NB/XNB/HRO), incluindo a opção de variante de lentes ajustável (NBA) com a flexibilidade de mudar de NB para WB com mecanismo de ajuste prático
- Opções especiais para atender a amplas aplicações: versão Extreme (XT) até 70°C, ATEX 2/22 (BY482P, BY483P) Classe de segurança I ou II, Versão protegida para piscina (SWP) e opção à prova de bola certificada VDE (BP)
- Sistema de montagem destacável para fácil instalação e conector pré-montado IP65
- Opção de cobertura contra poeira para atender aos requisitos da indústria alimentícia
- Acesso ao aplicativo Signify Service tag com serviço, informações de manutenção

Aplicação

- Locais de fabricação (de alimentos/bebidas à indústria pesada)
- Depósitos e centros logísticos
- Pavilhões desportivos internos, piscinas e salas de exposições

Versions



GentleSpace Gen3 BY481P-BR

GentleSpace Gen3

Desenho dimensional

