



GreenWarehouse – draadloos verlichtingssysteem dat u de controle geeft over energiebesparingen.

GentleSpace GreenWarehouse

Met dit speciale systeem kunnen magazijnontwikkelaars en facilitymanagers maximale energiebesparingen realiseren. In het systeem is geavanceerde ledverlichting naadloos geïntegreerd met een gebruiksvriendelijke en betrouwbare netwerkregeloplossing. Wanneer de situatie op de werkvloer verandert, kunnen instellingen zoals dimniveau en timing draadloos worden gewijzigd door de eindgebruiker zelf. Armaturen kunnen in groepen worden gecombineerd in de hele lay-out en de zone-indeling kan worden gewijzigd zonder hardwareveranderingen, zodat de in gebruikstellingskosten minimaal zijn. Het systeem levert besparingen op die hoger zijn dan de feitelijke efficiency van de ledlampen en is toekomstbestendig. Het magazijnsysteem is de eenvoud zelf: gemakkelijk te begrijpen, te ontwerpen en te gebruiken.

Voordelen

- Optimale bedrijfskosten voor een lage investering
- Eén systeem; werkt ook op andere Philips-productplatforms – GentleSpace gen3, Maxos LED en Pacific LED
- Toekomstbestendig systeem: draadloze aanpassing van verlichtingsinstellingen en snelle wijziging van de zone-indeling als het gebruik van de ruimte verandert

Kenmerken

- Verschillende verlichtingsniveaus kunnen worden ingesteld per sensor, groep en netwerk van armaturen
- Geen compromissen met betrekking tot de veiligheid, het welzijn en de productiviteit van de medewerkers
- Draadloos wijzigen van zone-indeling door de eindgebruiker
- Geavanceerde sensortechnologie voor effectieve aanwezigheidsdetectie, zelfs vanaf grote hoogte
- Het systeem is zowel geschikt voor nieuwe als voor gerenoveerde installaties
- Speciale magazijnkits; via gebundelde bestellingen

Toepassing

- Opslagruimten
- Distributiecentra
- Cross-docking-voorzieningen

Specificaties

Type	BY470X (13.000 lm-uitvoering) BY471X (17.000 en 25.000 lm-uitvoeringen)
Lichtbron	Philips Fortimo LEDline 1R
Lampvermogen	BY470X: 108 W BY471X: 136 en 205 W
Lichtstroom	BY470X: 13.000 lm BY471X: 17.000 en 25.000 lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur	4000 K
Kleurweergave-index	>80
Mediaan nuttige levensduur L70B50	70.000 uur
Mediaan nuttige levensduur L80B50	50.000 uur
Mediaan nuttige levensduur L90B50	25.000 uur
Uitvalpercentage driver	0.5% per 5000 uur
Gemiddelde omgevingstemperatuur	+25 °C
Bereik van bedrijfstemperatuur	-20 tot +45 °C

Driver	Ingebouwd
Netspanning	230 of 240 V / 50-60 Hz
Dimmen	Dimbaar (PSD)
Ingang voor regelsystemen	DALI
Kleur	Behuizing: gietaluminium Optiek: PMMA Lichtkap: glas, gehard
Kleur	Zilvergrijs (SI), wit (WH) Andere RAL-kleuren verkrijgbaar op aanvraag
Optiek	Smalle bundel (NB) Middelbrede bundel (MB) Brede bundel (WB) Diepstralende bundel (HRO)
Lichtkap	Glazen kap (gehard, helder); optioneel PC of PMMA lichtkap
Installatie	Y-kabelspanner Montagebeugel (optioneel)
Accessoires	Montagebeugels (BY470Z, BY471Z)
Opmerkingen	Product kan alleen worden besteld als systeem

Accessoires



Ordercode 90047400



Ordercode 90048100



Ordercode 90866100



Ordercode 90867800

