

PHILIPS

LED lighting

CoreLine Malaga LED

Ronduit efficiënt



- ✓ Betrouwbare kwaliteit; behuizing van gietaluminium en gehard vlak glas, IP 65 / IK08;
- ✓ Gemakkelijk te onderhouden, driver kan vervangen worden;
- ✓ Rendement op uw investering. Betaalt zichzelf terug, alleen al door te besparen op de lampvervanging die nodig is bij SON-T;
- ✓ Adapter voor opzetmontage is afzonderlijk verkrijgbaar;
- ✓ Realistische energiebesparing van 50%.

Productinformatie

De Philips CoreLine Malaga LED-familie is ontworpen voor algemene weg-, straat- en woonwijktoepassingen. De familie bestaat uit twee formaten en maakt voor de lichtbron gebruik van de Philips LED-module in standaardontwerp en een Philips Xitanium Outdoor driver met vaste opbrengst. Kwaliteit dus waar u op kunt rekenen. De Philips CoreLine Malaga LED is ontworpen om zo efficiënt mogelijk te verlichten en dezelfde taken uit te voeren als de armaturen voor SON-T 50, 70, 100 en 150 W die het vervangt; produceren van de juiste hoeveelheid licht op de juiste plaats. De optiek met middelbrede bundel (DM) levert een efficiënte verdeling op de weg. De combinatie van armatuur en optiek resulteert in interessante energiebesparingen die de operationele kosten aanzienlijk verminderen. Een energiebesparing van 50% is realistisch mogelijk. Tegelijkertijd ligt de investering in een Philips CoreLine

Malaga LED-armatuur op hetzelfde niveau als die in een oude SON-T-armatuur compleet met eerste lamp. Aangezien de LED-module in de Philips CoreLine Malaga LED de hele levensduur van de armatuur meegaat, zijn de besparingen op de meerdere lampvervangingen die bij de SON-T nodig zijn voldoende om de investering terug te verdienen. Installatiegemak wordt verkregen dankzij de verlengde wartel; de armatuur hoeft niet geopend te worden voor het aansluiten van de voedingskabel. Tegelijkertijd kan de vlakke glasplaat desgewenst verwijderd worden om voor onderhoud toegang te verschaffen tot de driver. Als u de functies en eigenschappen bij elkaar optelt, is kiezen voor de Philips CoreLine Malaga LED een simpele beslissing. De Malaga LED maakt deel uit van de CoreLine-familie en is daardoor snel en gemakkelijk verkrijgbaar via Philips Partners bij u in de buurt. Ronduit efficiënt.

Kenmerken

- ✓ Directe individuele vervanger voor SON-T-lampen in weg-, straat- en woonwijktoepassingen;
- ✓ Gemakkelijke installatie dankzij de verlengde wartel;
- ✓ 100.000 uur nuttige levensduur L70B10 (of 60.000 uur L80B10);
- ✓ Openen van de armatuur is niet nodig. Doel; speciaal voor LED's: robuust ontwerp inclusief het gestandaardiseerde LED-verlichtingsplatform van Philips en vaste lichtopbrengst met Philips Xitanium Outdoor driver.

Toepassingen

- ✓ Algemene buitenverlichting: wegen, straten en woonwijken;
- ✓ Industrie- en parkeerterreinen;
- ✓ Openbaar vervoer zoals bus- en tramhaltes.

PHILIPS

LED lighting

CoreLine Panel

Philips CoreLine LED Panel - een duidelijke keuze
voor LED

- ✓ Nu ook beschikbaar in Interact Ready, voor eindeloze lichtmanagementmogelijkheden in combinatie met de Interact Pro app en portal;
- ✓ Maakt het wisselen van conventionele verlichting naar LED armaturen eenvoudig;
- ✓ Energiebesparing tot 40% in vergelijking met functionele TL-D-armaturen;
- ✓ Uniform lichtoppervlak.

Productinformatie

Of het nu gaat om de nieuwbouw of de renovatie van een bestaande ruimte, klanten willen LED verlichtingsoplossingen die kwaliteitsvol licht leveren, gecombineerd met een substantiële besparingen op energie en onderhoud. De nieuwe Philips CoreLine LED Panelen reeks is ideaal voor het vervangen van functionele armaturen in algemene verlichtingstoepassingen. Het proces van selecteren,

installeren en onderhouden wordt heel eenvoudig: gewoon een kwestie van omwisselen.

Het CoreLine LED paneel is ook beschikbaar als Interact Ready (IA) LEDarmatuur. In combinatie met de InteractPro-gateway, -sensoren en -software biedt dit oneindig veel lichtmanagementtoepassingen voor kleine en middelgrote gebouwen; eenvoudig instelbaar via uw smartphone.

Kenmerken

- ✓ Geïntegreerde LED-technologie in een slanke vierkante behuizing;
- ✓ Keuze uit twee kleurtemperaturen: 3000 K en 4000 K
- ✓ Uniform lichtoppervlak;
- ✓ Verkrijgbaar in uitvoeringen die wel (OC) en niet (NOC) aan kantoornormen voldoen;
- ✓ Verkrijgbaar als Interact Ready (IA) LEDarmatuur.

Toepassingen

- ✓ Algemene verlichting voor o.a. kantoren, winkels, scholen of gezondheidszorg.

PHILIPS

LED lighting

CoreLine Recessed Spot

De duidelijke keuze voor LED



- ✓ Hoogwaardige materialen en afwerking voor decoratieve toepassingen; speciale optiek voor een op een halogeenreflector lijkend uiterlijk en verblindingsbeperking;
- ✓ 80% energiebesparing en 15x langere levensduur in vergelijking met standaard halogeenarmaturen;
- ✓ Dankzij de slanke vormgeving past de Philips CoreLine Spot in de meeste plafondtypes en is compatibel met bijna alle wanddimmers.

Productinformatie

Philips CoreLine Recessed Spots zijn een reeks inbouwspots ontworpen ter vervanging van op halogeen gebaseerde armaturen. Het op halogeen lijkende voorkomen en aantrekkelijke prijs maken het voor klanten gemakkelijker over te stappen naar LED. Dit product levert een natuurlijk verlichtingseffect voor

gebruik in accentverlichtingstoepassingen evenals onmiddellijke energiebesparingen en een veel langere levensduur – een milieuvriendelijke oplossing dus. Dankzij de insteekconnectors verloopt de installatie snel en gemakkelijk.

Kenmerken

- ✓ Verkrijgbaar in vaste en verstelbare uitvoeringen;
- ✓ Verschillende afwerkingen verkrijgbaar (wit of alu);
- ✓ Keuze uit kleurtemperaturen: 2700, 3000, 4000 K;
- ✓ Verkrijgbaar in drie lichtniveaus; 600, 900 of 1200 lumen;
- ✓ Verkrijgbaar in een bundelhoek van 36° (Middelbrede bundel);
- ✓ Slanke vormgeving;
- ✓ Kleiner dan 60 mm inbouwruimte nodig;
- ✓ Insteekconnector of met optioneel doorvoerbedrading;
- ✓ Dimmen op breed selectie van dimmers.

Toepassingen

- ✓ Receptieruimten;
- ✓ Decoratieve toepassingen;
- ✓ Winkels;
- ✓ Gangen;
- ✓ Badkamers en toiletten

PHILIPS

LED lighting

CoreLine SlimDownlight

De duidelijke keuze voor LED's



- ✓ Energiebesparingen en langere levensduur verlagen de bedrijfskosten;
- ✓ Vervanger voor 2x18W en 2x26W CFL downlight-armaturen;
- ✓ Gemakkelijk installeren dankzij insteekconnectors en uiterst kleine inbouwdiepte.

Productinformatie

De CoreLine SlimDownlight is een reeks ultradunne inbouwarmaturen die zijn ontworpen ter vervanging van tot 2x18W en 2x26W CFL gebaseerde downlight-armaturen. De aantrekkelijke totale eigendomskosten van het product maken het voor klanten gemakkelijk over te stappen naar LED's. CoreLine SlimDownlight levert een uniform lichtoppervlak-effect voor gebruik

in algemene verlichtingstoepassingen. Hij levert ook onmiddellijke energiebesparingen en een veel langere levensduur; dat maakt dat hem tot een milieuvriendelijke oplossing die zijn geld waard is. Ze laten zich gemakkelijk installeren dankzij hun insteekconnectors en uiterst kleine inbouwdiepte.

Kenmerken

- ✓ Diffuse lichtkwaliteit;
- ✓ Producthoogte van minder dan 50 mm: past in meerdere plafondtypes;
- ✓ Opbouwuitvoering maakt het mogelijk de armatuur overal te positioneren;
- ✓ Verkrijgbaar in uitvoeringen van 1000 en 2000 lm;
- ✓ Keuze uit kleurtemperaturen: 3000 en 4000 K.

Toepassingen

- ✓ Algemene verlichting in gangen;
- ✓ Winkels;
- ✓ Receptieruimten;
- ✓ Doorgangsruijnten binnen

PHILIPS**LED lighting**

CoreLine Wall-mounted

Philips CoreLine Wandarmatuur – een duidelijke keuze voor LED



- ✓ Tot 70% energiebesparing in vergelijking met armaturen met PL-C-lampen;
- ✓ Directe vervanger voor traditionele aan de wand gemonteerde armaturen;
- ✓ Complete reeks omvat alle toepassingseisen in één product (lichtniveaus, IP 65, IK08, gecertificeerde noodverlichting, ingebouwde regelaars)

Productinformatie

Of u nu op zoek bent naar een armatuur voor nieuwbouw- of renovatieomgevingen, klanten willen LED-verlichtingsoplossingen die kwaliteitsvol licht leveren, gecombineerd met een substantiële besparingen op energie en onderhoud. De Philips CoreLine wand-armatuur is bijzonder geschikt voor het vervangen van traditionele wandarmaturen met compacte fluorescentielampen. Het proces van selecteren, installeren en onderhouden maakt het overstappen naar LED-verlichting alsmaar eenvoudiger. De betrouwbare Philips CoreLine LED-technologie in dit armatuur maakt een energiebesparing mogelijk tot wel 70%.

Daarnaast beschikt de Philips CoreLine Wall mounted armaturen over een lange levensduur en is deze in verschillende uitvoeringen verkrijgbaar, variërend in licht-stroom, -kleur en formaat. Het neutrale design is bestand tegen water (IP65) en vandalisme (IK08). Het armatuur is optioneel dimbaar en optioneel beschikbaar met ingebouwde noodverlichting en/of beweging- en daglichtsensor. Het Philips CoreLine Wall mounted armatuur is veelzijdig en daardoor toepasbaar in bijvoorbeeld: hallen, trappenhuisen, badkamers, nooduitgangen, parkeergarages en als veiligheidsverlichting voor buiten.

Kenmerken

- ✓ Drie lumenpakketten voor vervanging van aan de wand gemonteerde armaturen met 1x 18 W / 2x 18 W / 2x 26 W PL-C;
- ✓ Standaard water- en vandalismebestendig;
- ✓ Dimming optioneel mogelijk;
- ✓ Matte diffuser verzekert homogeen lichteffect en visueel comfort;
- ✓ Optionele noodverlichting.

Toepassingen

- ✓ Gangen;
- ✓ Trappenhallen;
- ✓ Openbare ingangsruidten;
- ✓ Badkamers;
- ✓ Nooduitgangen;
- ✓ Parkeergarages;
- ✓ Veiligheidsverlichting buiten.

PHILIPS

LED lighting

Coreline Waterdicht WT120C

CoreLine Waterdicht – een duidelijke keuze voor LED



- ✓ Directe vervanger voor conventionele waterdichte armaturen in termen van lichtprestaties, installatieflexibiliteit en lengte;
- ✓ Nu ook beschikbaar als Interact Ready armatuur, voor eindeloze lichtmanagementmogelijkheden in combinatie met de Interact Pro-app en -portal;
- ✓ Betrouwbare LED technologie – onderhouds arm.

Productinformatie

Of het nu gaat om de nieuwbouw of de renovatie van een bestaande ruimte, klanten willen LED verlichtingsoplossingen die kwaliteitsvol licht leveren, gecombineerd met een substantiële besparingen op energie en onderhoud. Deze waterdichte CoreLine LED armaturen zijn bij uitstek geschikt om traditionele HWD-armaturen met TL-buizen te vervangen door

LED: gewoon een kwestie van omwisselen. De CoreLine Waterdicht is ook beschikbaar als Interact Ready (IA) LEDarmatuur. In combinatie met de Interact Pro gateway, -sensoren en -software biedt dit oneindig veel lichtmanagementtoepassingen voor kleine en middelgrote gebouwen.

Kenmerken

- ✓ Kan gebruikt worden ter vervanging van traditionele waterdichte TL-D-armaturen uiteenlopend van 18 tot 58 W;
- ✓ Betrouwbare, geïntegreerde LED-technologie die een onderhoudsvrije installatie en een lange levensduur verzekert;
- ✓ Diffuser met optisch element biedt visueel comfort.
- ✓ Verkrijgbaar als InterAct Ready (IA) LED armatuur.
- ✓ Lichtverdeling met brede bundel.
- ✓ Inclusief plafondmontagebeugel en ophanghaken; installatie kan vandalismebestendig uitgevoerd worden door middel van extra schroefbevestiging van montagebeugels

Toepassingen

- ✓ Parkeergarages
- ✓ Magazijnen
- ✓ Algemene verlichting

PHILIPS

LED lighting

CorePro LED lampen

De betaalbare LEDlamp oplossing



- ✓ Uitstekende vervanger van uw gloeilampen;
- ✓ Tot 80% energiebesparing;
- ✓ Lagere onderhoudskosten;
- ✓ Verkrijgbaar als dimbaar en niet-dimbare versie.

Productinformatie

Philips CorePro LED-lampen zijn ideaal voor algemene verlichtingstoepassingen. Deze reeks LEDlampen leveren enorme energiebesparingen en minimaliseren de onderhoudskosten. Philips CorePro LEDbulbs zijn

compatibel met bestaande armaturen met een E27 lamphouder en zijn ontworpen ter vervanging van de gloeilamp. Met een puur en elegant ontwerp is deze lamp de perfecte vervanger van uw gloeilampen.

Kenmerken

- ✓ Eenvoudige retrofit met bestaande E27 lamphouders;
- ✓ Direct volledig licht: Philips LED-lampen leveren het hoogst mogelijke helderheidsniveau onmiddellijk nadat ze zijn ingeschakeld;
- ✓ Levensduur van 15.000 uur;
- ✓ Beschikbaar in 2700 K, 3000 K, 4000 K en 6500 K;
- ✓ UV- en IR-stralingsvrij licht.

Toepassingen

- ✓ Hotels, restaurants, bars, cafés, musea, winkels;
- ✓ Hotelkamers, vestibules, gangen, trappenhuizen, toiletten, receptieruimten, exposities, vitrinekasten.

PHILIPS

LED lighting

CorePro LEDtube Universal T8

De nieuwe generatie universele T8 LED-TL-verlichting



- ✓ Lagere operationele kosten dankzij een lager energieverbruik;
- ✓ Lagere onderhoudskosten dankzij de langere levensduur ten opzichte van conventionele lampen;
- ✓ Snelste en eenvoudigste manier om een bestaande armatuur op te waarderen naar LED-technologie; volledig veilig product en installatieproces.

Productinformatie

De nieuwe Philips CorePro LEDtube Universal T8 maakt uw verlichtingsproject eenvoudiger. U hoeft geen aandacht meer te schenken aan de drivertechnologie. Dankzij een uniek ontwerp past de Philips CorePro LEDtube Universal T8 rechtstreeks in armaturen die werken op een elektromagnetisch VSA, een elektronisch HF-VSA of rechtstreeks via netaansluiting.

Het is niet meer nodig twee soorten buizen op voorraad te houden en het is gemakkelijk te installeren! De perfect veilige, betrouwbare en gemakkelijk te installeren Philips CorePro LEDtube Universal T8 is het ideale alternatief voor standaard fluorescentiebuizen om energie te besparen en uw investering te verlagen.

Kenmerken

- ✓ Vervanging van bestaande T8-lampen in installaties met zowel elektronische (EM/HF-) VSA's als netaansluiting;
- ✓ Substantiele energiebesparing in vergelijking met fluorescentielampen;
- ✓ InstantFit-technologie voor compatibiliteit met vele verschillende VSA's;
- ✓ Geen kwik.

Toepassingen

- ✓ Kantoren, onderwijsinstellingen, detailhandel;
- ✓ Industriële ruimten, magazijnen, grootwinkelbedrijven.

PHILIPS

LED lighting

Decoratief

Ontworpen om gezien te worden, altijd mooi, aan of uit



- ✓ Circa 90% energiebesparing;
- ✓ Zeer lange levensduur waardoor het vervangingsonderhoud vermindert;
- ✓ Gemakkelijke vervanging van klassieke conventionele lampen.

Productinformatie

De nieuwe Deco-collectie lichtbronnen transformeert uw woning met een perfecte melange van (warm) wit licht. Door zijn superieure levensduur, tot 90% energiebesparing, geen zichtbaar knipperend licht en direct helderheid op volle sterkte, profiteert u ook van zacht en gelijkmatig verdeeld licht met een trendy en stijlvolle sfeer voor een gastvrije harmonie in uw woning.

Kenmerken

- ✓ Past perfect en een kwalitatief hoge afwerking;
- ✓ Hoge kleurweergave-index (CRI > 80) voor levendige kleuren;
- ✓ Milieuvriendelijk: bevat geen kwik of andere schadelijke stoffen.

Toepassingen

- ✓ Perfect voor decoratieve toepassingen in woningen en horeca (restaurants en hotels)

PHILIPS

LED lighting

Decoratief

Ontworpen om gezien te worden, altijd mooi, aan of uit



- ✓ Circa 90% energiebesparing;
- ✓ Zeer lange levensduur waardoor het vervangingsonderhoud vermindert;
- ✓ Gemakkelijke vervanging van klassieke conventionele lampen.

Productinformatie

De nieuwe Deco-collectie lichtbronnen transformeert uw woning met een perfecte melange van (warm) wit licht. Door zijn superieure levensduur, tot 90% energiebesparing, geen zichtbaar knipperend licht en direct helderheid op volle sterkte, profiteert u ook van zacht en gelijkmatig verdeeld licht met een trendy en stijlvolle sfeer voor een gastvrije harmonie in uw woning.

Kenmerken

- ✓ Past perfect en een kwalitatief hoge afwerking;
- ✓ Hoge kleurweergave-index (CRI > 80) voor levendige kleuren;
- ✓ Milieuvriendelijk: bevat geen kwik of andere schadelijke stoffen.

Toepassingen

- ✓ Perfect voor decoratieve toepassingen in woningen en horeca (restaurants en hotels)

Nu uitgerust met een verslankte driverbox en standaard beschikbaar met ons nieuwe LED-lichtkleur: Champagne.

PHILIPS

LED lighting

EcoStyle

EcoStyle – effectief, efficiënt en betaalbaar



- ✓ Korte terugverdientijd in vergelijking met CDM-armaturen, dankzij hoog niveau van systeemrendement;
- ✓ Accentlicht van hoge kwaliteit dankzij het kenmerkende licht van de PerfectAccent-reflector;
- ✓ Energiezuinig en gering onderhoud dankzij de efficiënte LED-technologie.

Productinformatie

Winkeliers zoeken een betaalbare LED-accentverlichtingsoplossing met een redelijke terugverdientijd in vergelijking met conventionele technologieën. Dankzij EcoStyle hoeven ze nu niet verder te zoeken. Met zijn LED-lichtbron en unieke reflector technologie levert de EcoStyle krachtige accentverlichting van goede kwaliteit, wat winkeliers in

staat stelt hun producten in het best mogelijke licht te presenteren. De EcoStyle voor spanningsrailmontage is verkrijgbaar in zwarte of witte afwerking. De combinatie van efficiënte LED-technologie en een innovatief koellichaam verzekert dat dit een betrouwbare oplossing is met uitzonderlijke levensduur.

Kenmerken

- ✓ Hoog rendement;
- ✓ Philips PerfectAccent-lichtkwaliteit;
- ✓ CDM renovatiearmatuur voor montage op spanningsrail;
- ✓ Pure, robuuste vormgeving

Toepassingen

- ✓ Winkels.

PHILIPS

LED lighting

GreenSpace Accent Fixed

Een flexibele en betaalbare oplossing voor de
detailhandel



- ✓ Hoge lumenopbrengst van uiterst compacte en lage armatuur;
- ✓ Geringe verblinding dankzij de licht verzonken reflector;
- ✓ Breed toepassingsbereik.

Productinformatie

Dankzij de GreenSpace Accent-serie kunnen winkeliers en gebouwbeheerders nu overstappen van CDM naar LED. Zo kunnen ze profiteren van de voordelen van de lichtkwaliteit van PerfectAccent van Philips en een aanzienlijke energiebesparing, en dat alles voor een redelijke initiële investering. De reguliere inbouwopening van de GreenSpace Accent Fixed en speciale lichtopbrengsten, maken latere installatie snel en gemakkelijk. Om het ideale verlichtingsplan voor

uw winkel te voltooien, biedt GreenSpace Accent Fixed flexibel algemeen licht aan dat wordt ondersteund door een selectie van bundels, speciale lichtvarianten en LED-recepten om de aangeboden kleding en verse etenswaren in het allerbeste licht te kunnen presenteren. Neem een kijkje op onze cataloguspagina's voor mode en voedsel voor meer informatie over CrispWhite, PremiumWhite, Fresh Food Meat en Fresh Food Champagne.

Kenmerken

- ✓ Uitstekende lichtkwaliteit door Philips PerfectAccent-optieken;
- ✓ Hoog energierendement;
- ✓ Pure en robuuste vormgeving;
- ✓ Eén-op-éénvervang van CDM.

Toepassingen

- ✓ Winkels, met name supermarkten en modezaken.

PHILIPS

LED lighting

GreenSpace Accent Pendant

Een flexibele en betaalbare oplossing voor de detailhandel



- ✓ Pure en robuuste vormgeving;
- ✓ Voor alle detailhandelstoepassingen;
- ✓ Flexibiliteit in licht, CDM voorbij.

Productinformatie

Dankzij de Philips GreenSpace Accent-serie kunnen winkeliers en gebouwbeheerders nu eenvoudig overstappen van CDM naar LED en profiteren van de Philips PerfectAccent lichtkwaliteit met aanzienlijke energiebesparingen en dat alles voor een redelijke initiële investering. De Philips GreenSpace Accent Pendant kan met een railinterface eenvoudig en snel op een reguliere 3C-adapter of aan een plafond worden geïnstalleerd. De kabel kan op maat worden

gemaakt om perfect te passen bij de installatiehoogte van het armatuur. Voor de detailhandel in fashion & food is de Philips GreenSpace Accent Pendant ook verkrijgbaar met speciale LED-lichtvarianties om het aangeboden voedsel- of kledingassortiment in het allerbeste licht te presenteren. Neem eens een kijkje op onze Fashion & Food cataloguspagina's en ontdek meer over Philips CrispWhite, Philips PremiumWhite en Philips GreenSpace Accent FreshFood verlichting.

Kenmerken

- ✓ Geïntegreerde driver in een compacte behuizing;
- ✓ Hoge lichtkwaliteit dankzij de Philips PerfectAccent-reflectors;
- ✓ Inclusief lichtvarianten voor Fashion & Food;
- ✓ Op maat te maken kabel en installeerbaar op rail of plafond.

Toepassingen

- ✓ Supermarkten en delicatessезaken;
- ✓ Modewinkels en boetieks;
- ✓ Horeca, hotels, cafe's, restaurants.

PHILIPS

LED lighting

GreenSpace Accent Projector

Een flexibel en betaalbaar aanbod voor de detailhandel



- ✓ Fraaie vormgeving met passieve koeling en geïntegreerde driver;
- ✓ Breed toepasbaar in winkels door vele varianten in lumenoutputs in combinatie met optieken;
- ✓ Geen kleurverschillen in de lichtbundel door unieke PerfectAccent reflector technologie.

Productinformatie

Dankzij de GreenSpace Accent-serie kunnen winkeliers en gebouwbeheerders nu overstappen van CDM naar LED. Profiteer van de voordelen van de lichtkwaliteit met de PerfectAccent van Philips en realiseer een aanzienlijke energiebesparing. Dat alles voor een schappelijke investering. De reguliere 3C-adapter van de GreenSpace Accent Projector en speciale lichtopbrengsten maakt deze ideaal voor retrofit.

Voor mode- en voedingsmiddelenwinkels is GreenSpace Accent Projector ook verkrijgbaar met speciale lichtvarianten en LED-recepten om de aangeboden kleding en verse etenswaren in het allerbeste licht te presenteren. Neem een kijkje op onze cataloguspagina's voor mode en voedsel voor meer informatie over CrispWhite, PremiumWhite, Fresh Food Meat en Fresh Food Champagne.

Kenmerken

- ✓ Driver geïntegreerd in een compacte behuizing;
- ✓ Geoptimaliseerde kleurtemperaturen om uw producten uitstekend aan te lichten dankzij Philips CrispWhite en PremiumWhite technologie;
- ✓ PerfectAccent reflector technologie voor een optimale en uniforme bundel;
- ✓ Efficiënte LED Spot projector als alternatief voor 35W, 50W en 70W CDM-T oplossingen.

Toepassingen

- ✓ Speciaalzaken met levensmiddelen en aandacht voor mode.

PHILIPS

LED lighting

LuxSpace Accent Fresh Food

Breng uw producten tot leven



- ✓ Fresh Food Champagne levert een prettige, warme sfeer en verbetert tegelijk de kleur van fruit, groenten, kaas en brood;
- ✓ Fresh Food Meat biedt een koelere natuurlijke lichtinstelling die de roodheid van vlees benadrukt.

Productinformatie

Winkeliers worstelen steeds meer met almaar stijgende energieprijzen. Tegelijkertijd moeten ze de hoge lichtkwaliteit en flexibiliteit handhaven om de blik van de klant te vangen, evenals flexibiliteit voor integratie in de architectuur. Levensmiddelenwinkels willen in het algemeen superieure lichtbronnen die hun counters met verse levensmiddelen op de meest vers mogelijke manier weergeven, zodat het voedsel er lekker uitziet terwijl de lichtsfeer aantrekkelijk en gastvrij blijft. Als een warmere lichtsfeer de voorkeur verdient, is Fresh Food Champagne de perfecte LED-oplossing voor het

verlichten van fruit, groenten, kaas, brood en gebak. Fresh Food Rose is een perfecte warmlichtoplossing voor vleescounters doordat de roodheid van het vlees wordt benadrukt, maar ook doordat het verkleuren van vleeswaren wordt vertraagd. Als een warmere of meer natuurlijke lichtsfeer de voorkeur heeft, wordt Fresh Food Authentic White aanbevolen voor fruit, groenten, kazen, brood en gebak. Fresh Food Meat realiseert de beste lichtinstellingen voor het beter presenteren van vlees in een koelere sfeer.

Kenmerken

- ✓ Hoge kleurweergave-index;
- ✓ Speciale spectrums, aangepast aan de specifieke eisen van counters met verse levensmiddelen;
- ✓ DALI-dimmen om het licht exact aan te passen aan het gewenste niveau.

Toepassingen

- ✓ Slagerijen en vleescounters in supermarkten;
- ✓ Bakkerijen en broodcounters in supermarkten;
- ✓ Groente- en fruitwinkels en supermarktcouters.

Unieke TLED met geïntegreerde bewegingssensor for automatisch dimmen en extra energiebesparing

PHILIPS

LED lighting

MASTER LEDtube (EM/MAINS)

De nieuwe generatie energiebesparende buisverlichting



- ✓ Lagere bedrijfskosten dankzij lager energieverbruik;
- ✓ Lagere onderhoudskosten dankzij de 2-3 maal langere levensduur dan normale fluorescentiebuislampen;
- ✓ De snelste en gemakkelijkste manier om een bestaande armatuur op te waarderen naar LED-technologie; 100% veilig installatieproces.

Productinformatie

De Philips MASTER LEDtube integreert een LED-lichtbron in de vorm van een traditionele lineaire fluorescentielamp die geschikt is voor armaturen met electromagnetische voorschakelapparatuur. Zijn unieke ontwerp creëert een perfect uniforme visuele verschijning die niet onderscheiden kan worden van een traditionele fluorescentielamp. De MASTER LEDtube is de ideale oplossing voor

klanten die hogere verlichtingseisen stellen en de waarde over de levensduur willen maximaliseren (en dus de langste levensduur nodig hebben). De lampen bieden uitgebreide energiebesparingen en verlagen de totale eigendomskosten. De effectieve lichtopbrengst is afhankelijk van het gehele lichtstelsel; o.a. het gebruikte armatuur.

Kenmerken

- ✓ Halvering van energieverbruik vergeleken met fluorescentiebuislampen (effectieve lichtopbrengst kan wel verschillen);
- ✓ Extra lange levensduur van 50.000 uur;
- ✓ Een zeer hoge efficacy tot 148 Lm/W (bij 1500 mm UO LEDtubes);
- ✓ Renovatievanger voor bestaande T8-lampen in installaties met elektromagnetische VSA's;
- ✓ Een bundelbreedte van 160°;
- ✓ Roterende eindkappen die een optimale retrofit installatie garanderen;
- ✓ Volledige veiligheidseigenschappen en veiligheidsapparaat voor elektromagnetische bescherming;
- ✓ Geen kwik.

Toepassingen

- ✓ Parkeerterreinen en -garages;
- ✓ Magazijnen / koelhuizen / lichtreclame;
- ✓ Transport- en distributierreinen.

- Verhoogde Lm/W prestatie
- Tot 131 Lm/W
- Kortere eindkap

PHILIPS

LED lighting

MASTER LEDtube InstantFit (HF)

De nieuwe generatie energiebesparende T8
buisverlichting



- ✓ Renovatievervanger voor bestaande T8-lampen in installaties met hoog-frequente VSA's;
- ✓ Lagere onderhoudskosten dankzij de 2-3 maal langere levensduur dan normale fluorescentiebuislampen;
- ✓ De snelste en gemakkelijkste manier om een bestaande armatuur op te waarderen naar LED-technologie; 100% veilig installatieproces;
- ✓ Halvering van energieverbruik vergeleken met fluorescentiebuislampen (effectieve lichtopbrengst kan wel verschillen);
- ✓ Bevat geen kwik.

Productinformatie

De Philips MASTER LEDtube InstantFit T8 integreert een LED-lichtbron in de vorm van een traditionele lineaire fluorescentielamp die geschikt is voor hoog-frequente voorschakelapparatuur. Zijn unieke ontwerp creëert een perfect uniforme visuele verschijning die niet onderscheiden kan worden van een traditionele fluorescentielamp. De Philips MASTER LEDtube is de ideale oplossing voor kopers

die hogere verlichtingseisen stellen en de waarde over de levensduur willen maximaliseren (en dus de langste levensduur nodig hebben). De lampen bieden grote energiebesparingen en verlagen de totale eigendomskosten. De effectieve lichtopbrengst is afhankelijk van het gehele lichtstelsel en o.a. het gebruikte armatuur.

Kenmerken

- ✓ HF-compatibel, geen nieuwe bedrading nodig en geen gedoe met het vervangen van drivers. Onze InstantFit-oplossing werkt met hoogfrequente elektronische VSA's, wat deze oplossing eenvoudig en veilig maakt voor alle installatiemethoden;
- ✓ Elektronische pinbeveiliging: bij de producten van Philips kunt u veilig beide eindkappen tegelijk aanraken tijdens het installeren van de buis. De geïntegreerde driver is veilig geïsoleerd van de

aanraakbare delen. Philips LED-buizen voldoen aan alle UL- en IEC-veiligheidseisen voor aansluitpinnen;

- ✓ Draaibare eindkappen: in veel toepassingen moet de pinfitting gedraaid worden. Dit kan een probleem zijn aangezien LED-buizen alleen gericht licht leveren. De Philips T8 MASTER LEDtubes hebben draaibare eindkappen die u in staat stellen de buis tot 90 graden te draaien.

Toepassingen

- ✓ De ideale oplossing voor zware installaties met de hoogste eisen ten aanzien van lichtopbrengst in combinatie met de grootst mogelijke energiebesparing; toepassingen in kantoren, scholen, winkels, industrie en gezondheidszorg.

PHILIPS

LED lighting

MASTER LEDtube Mains T5

De nieuwe generatie T5 LED-TL-verlichting op netspanning



- ✓ Lagere operationele kosten dankzij lager energieverbruik;
- ✓ Lagere onderhoudskosten dankzij de langere levensduur ten opzichte van conventionele lampen;
- ✓ Snelste en eenvoudigste manier om een bestaande armatuur op te waarderen naar LED-technologie; volledig veilig product en installatieproces.

Productinformatie

De nieuwe Philips Master LEDtube Mains T5 zorgt voor eenvoud in uw verlichtingsproject. U hoeft geen aandacht meer te schenken aan de drivertechnologie. Dankzij een uniek ontwerp laat de Philips MASTER LEDtube Mains T5 zich installeren in armaturen die werken op een netspanningsaansluiting. Dus eenvoudig in te passen!

De veilige, betrouwbare en gemakkelijk te installeren Philips MASTER LEDtube Mains T5 is het perfecte alternatief voor standaard fluorescentiebuizen indien u de waarde van de lamp gedurende de levensduur wilt maximaliseren met hoge energiebesparingen en lagere onderhoudskosten.

Kenmerken

- ✓ Vervanger voor bestaande T5-lampen. Werkt met aansluiting op de netspanning;
- ✓ Energiebesparingen in vergelijking met fluorescentiebuizen;
- ✓ Lange levensduur;
- ✓ Geen kwik.

Toepassingen

- ✓ Kantoren, onderwijsinstellingen, detailhandel;
- ✓ Industriële ruimten, magazijnen, grootwinkelbedrijven.

PHILIPS

LED lighting

MASTERconnect LEDtubes EM/MAINS

De simpele weg naar slimme verlichting



- ✓ 50% energiebesparing ten opzichte van conventionele lampen plus 20 tot 40% mogelijke energiebesparing via geavanceerde stuurprogramma's;
- ✓ Aan/uit, dimmen en lichtprogrammering ter bevordering van productiviteit en gebruikerscomfort;
- ✓ Flexibele lichtoplossing ter ondersteuning van wisselende eisen in de ruimte;
- ✓ Interact Ready, voor eindeloze lichtmanagement mogelijkheden in combinatie met de Interact Pro app en – portal.

Productinformatie

Philips MasterConnect LEDtube EM/Mains T8 betekent een makkelijke opwaardering naar het Interact systeem voor connected lighting. Samen met de Interact-gateway, -sensoren en -software wordt draadloze communicatie mogelijk gemaakt.

Het resultaat? Eindeloze lichtmanagement-toepassingen met dimmen, aanwezigheidsdetectie en/of daglichtregeling voor maximale energiebesparing, geschikt voor kleine en middelgrote gebouwen.

Kenmerken

- ✓ Renovatievanger voor bestaande TL-lampen in installaties met elektromagnetische VSA's;
- ✓ Superieure verlichtingsprestaties gedurende de levensduur van 50.000 uur;
- ✓ Eenvoudig draadloos te verbinden in combinatie met Interact Pro software, – app en – portal;
- ✓ Interact Ready (IA) LEDtube.

Toepassingen

- ✓ Kantoren, onderwijsinstellingen en detailhandel;
- ✓ Parkeergarages en magazijnen;
- ✓ Gezondheidszorg.

PHILIPS

LED lighting

OptiSpace Bollard

Voor een discreet accent in de binnenstad.



- ✓ Sober ontwerp dat mooi past in moderne binnensteden;
- ✓ Aantrekkelijke totale eigendomskosten;
- ✓ Voldoet aan de belangrijkste nationale en internationale richtlijnen in Europa.

Productinformatie

De Philips OptiSpace bollard is een creatieve lichtoplossing waarmee u in binnensteden een aantrekkelijkere, meer op de burger gerichte ruimte kunt creëren door een overvloed aan verticale lijnen te vermijden. Mede dankzij de verschillende regelmogelijkheden kunt u het energieverbruik verminderen, waardoor U ook de totale eigendomskosten verder kan verlagen. Dankzij de uitstekende en geoptimaliseerde lichtverdeling

wordt het mogelijk de onderlinge afstand tussen de verlichtingsarmaturen te maximaliseren, waardoor u het aantal te installeren lichtpunten en dus investering nog verder kan minimaliseren. Om verschillende ontwerpschema's te kunnen ondersteunen, is OptiSpace ook verkrijgbaar in verschillende kleuren; Philips ultra-donkergrijs is de standaardkleur, maar andere kleuren zijn zeker verkrijgbaar.

Kenmerken

- ✓ Grote onderlinge afstanden tot 20 meter mogelijk;
- ✓ Levert lichtopbrengst tot 4300 lm;
- ✓ IP 66- en IK10-classificatie;
- ✓ Kleurtemperaturen warmwit (WW) en neutraalwit (NW) mogelijk;
- ✓ Keuze uit zowel asymmetrische als symmetrische optieken;
- ✓ Bodemverankeringsaccessoire.

Toepassingen

- ✓ Wegen en straten;
- ✓ Voet- en fietspaden;
- ✓ Randon gebouwen en parkeerterreinen

PHILIPS

LED lighting

StyliD

StyliD – de beste energie-efficiënte reeks voor winkeltoepassingen



- ✓ Winkelklanten aantrekken met licht van hoge kwaliteit;
- ✓ Armatuurontwerp past discreet in de winkel;
- ✓ Goede energieprestaties, overeenkomend met CDM Elite maar met een veel langere levensduur en een terugverdientijd voor de totale gebruikskosten van minder dan drie jaar.

Productinformatie

Winkeliers worstelen steeds meer met almaar hogere energieprijzen. Tegelijkertijd willen ze de lichtkwaliteit behouden waaraan ze gewend zijn, flexibiliteit voor integratie in de architectuur en de juiste lichteffecten om de blik van de klant te trekken. En last but not least: ze hebben behoefte aan toekomstbestendige oplossingen die hen in staat stellen onderscheidende concepten te realiseren in hun winkel. Doordat hij licht

van hoge kwaliteit levert, een krachtige bundel heeft en een uitstekend lichtrendement biedt, is de StyliD de ideale energiezuinige oplossing voor de hedendaagse veeleisende winkeltoepassingen. Hij omvat een hele reeks verlichtingstoepassingen, waaronder PremiumColor voor modezaken en Food-recepten voor supermarkten.

Kenmerken

- ✓ Hoog systeem rendement, dankzij PerfectAccent reflectors met een zeer hoge LOR (90%);
- ✓ Lumenpakketten van 1200 tot 4900 lm, passend bij de gelijkwaardige CDM 20/35/50/70 W MASTERColour Elite;
- ✓ Keuze uit kleurtemperaturen: 2700, 3000 en 4000 K;
- ✓ Kleurweergave-index 80 en 90;
- ✓ Smalle, middelbrede, brede, zeer brede en ovale bundel verkrijgbaar;
- ✓ Dimbare uitvoeringen;
- ✓ Reeks accessoires (honingraat, snuit).

Toepassingen

- ✓ Winkels: mode en levensmiddelen.

PHILIPS

LED lighting

TrueForce LED Public (stad/weg – HPL/SON)

De beste LED-oplossing voor de vervanging van een
HID-lamp (High Intensity Discharge)



- ✓ Kostenbesparingen verzekeren een snelle terugverdientijd;
- ✓ Lage initiële kosten;
- ✓ Verbeterde lichtkwaliteit en eenvoudige uitwisseling

Productinformatie

Philips TrueForce LED bieden een eenvoudige LED-oplossing met een snelle terugverdientijd ter vervanging van hogedrukontladingslampen (HID). De TrueForce LED-lampen brengen het energierendement en het voordeel van de lange levensduur van een LED naar een HID-ervanger, met lage initiële kosten die meteen besparingen opleveren.

Met het juiste lampformaat en de juiste lichtverdeling kunnen klanten eenvoudig lampen in hun bestaande systeem vervangen door Philips TrueForce LED zodat de lichtkwaliteit verbetert zonder de armaturen te vervangen of het lichteffect op te offeren.

Kenmerken

- ✓ Hoog energierendement||Lange levensduur van 50.000 uren;
- ✓ Juiste lampformaat en lichtverdeling voor directe retrofit;
- ✓ Licht in gewicht;
- ✓ Bescherming tegen schakelpieken tot 6 kV

Toepassingen

- ✓ Stedelijke openbare ruimte – parken, pleinen;
- ✓ Openbare weg – straten, paden;
- ✓ Openbare ruimte – parkeerterreinen, bus- en tramhaltes