

PHILIPS

LEDlampen

DiamondSpark



Adembenemende **schittering**

MASTER LEDcandles en MASTER LEDlusters

Inclusief
de nieuwe
DimTone
reeks

Wereldwijd leider in LED verlichting

Met geavanceerde LED technologie en meer dan 100 jaar ervaring op het gebied van optiek en elektronica is Philips wereldwijd toonaangevend in LED-verlichting. Met deze ervaring is de nieuwe generatie MASTER LEDcandles en LEDusters 'DiamondSpark' nu naar een heel nieuw niveau getild. De Dimtone-technologie maakt dat de lichtkleur warmer wordt naarmate de lichtsterkte wordt teruggedimd. Daarmee creëert u een warm 'gloeilamp'-effect. Daarnaast is er een nieuwe ontwerpethetiek voor lenzen ontwikkeld, op basis waarvan we een unieke serie lampen hebben gemaakt met een warm, sprankelend licht. Onze LEDcandles en LEDusters wekken daarmee armaturen tot leven met een adembenemende lichtpracht. Dit stelt u in staat om de meest elegante en luxe verlichting te creëren voor uw horecagelegenheid of winkelomgeving.



DimTone

Hoe meer u dimt, hoe **warmer** het licht

Alle LEDcandles & LEDlusters in ons assortiment zijn vanaf heden verkrijgbaar met de DimTone-technologie. Naarmate het licht wordt gedimd, wordt ook de kleurtemperatuur verlaagd. Dit zorgt bij lagere lichtniveaus voor

een warme, intieme sfeer met hetzelfde kaarslichteffect dat ook optreedt bij gedimde halogeen- of gloeilampen. Zo kunt u de meest elegante en luxe verlichting creëren voor uw horecagelegenheid of winkelomgeving.





Casestudie:

Harrods, Londen

“

De kroonluchters zien er nu schitterend uit. Ook de winkelmedewerkers zijn heel blij met de nieuwe kaarslampen. We zullen de toepassing ervan in de toekomst uitbreiden tot alle kroonluchters in onze hele winkel.”

Mark Fleming, technisch manager Harrods Engineering



Harrods in Knightsbridge, Londen, is 's werelds beroemdste warenhuis. Het is ook het thuis van een afdeling van Wedgwood, een wereldwijd merk dat beroemd is om zijn luxe lifestyleproducten en artikelen voor in huis. De winkelruimte wordt verlicht door kroonluchters, die ook deel uitmaken van het verlichtingsassortiment van Harrods. Bij zo'n fraaie serie producten is het essentieel dat de kroonluchters én een goede verlichting leveren én zelf ook optimaal tot hun recht komen.

Toen de Wedgwood-afdeling werd geopend, werden er in alle kroonluchters 15 W halogeenkaarslampen gemonteerd. Die creëerden het gewenste visuele effect, maar de warmteafgifte was zo hoog dat de airconditioning van de winkel het vereiste comfortabele binnenklimaat niet in stand kon houden. Bovendien verbruikten de inefficiënte halogeenlampen teveel energie.

Aanvankelijk verving Harrods de 208 halogeenlampen in de kroonluchters door standaard-LED kaarslampen, maar deze hadden niet hetzelfde sprankelende effect als de halogeenlampen. Gelukkig had Philips de perfecte oplossing in huis. Wij suggereerden om de LEDlampen te vervangen door onze MASTER LEDcandle DiamondSpark-lampen. De nieuwe kaarslampen hebben een revolutionaire lens van acryl die het licht weerkaatst en adembenemende, fonkelende lichteffecten creëert.

De MASTER LEDcandle DiamondSpark-lampen hebben de Wedgwood-afdeling weer laten sprankelen als voorheen. Ze maken de kroonluchters onweerstaanbaar en verspreiden een warm, sprankelend licht dat de luxueuze aantrekkingskracht van de tentoongestelde Wedgwood-producten verhoogt. Door de 15 W halogeenlampen te vervangen door 4 W MASTER LEDcandle DiamondSpark-lampen heeft Harrods de geïnstalleerde elektrische belasting gereduceerd met 74% en daarmee een aanzienlijke besparing op het energieverbruik gerealiseerd. Ook de hoge warmteafgifte is verleden tijd, wat heeft geleid tot een verlaging van de airconditioningkosten. Met een levensduur van 20.000 uur verlengen de MASTER LEDcandle DiamondSpark-lampen bovendien de vervangingscyclus aanzienlijk, wat weer een verlaging van de onderhoudskosten oplevert. Een mooi voorbeeld van hoe adembenemende pracht en ongeëvenaarde besparingen kunnen samengaan.

Klant

Harrods, Wedgwood-afdeling

Locatie

Knightsbridge, London

Lampen

699,893

Philips-product

4 W MASTER LEDcandles DiamondSpark

Projectpartners

Harrods

Philips Lighting

Newbery Smith Photography



MASTER LEDcandle

De MASTER LEDcandle-lampen zijn speciaal ontworpen voor kroonluchters. We hebben deze lampen verder verbeterd om de decoratieve en esthetische aantrekkingskracht van kroonluchters te verhogen, zelfs als ze niet branden. De nieuwe DiamondSpark-lampen zijn voorzien van een revolutionaire lens met een nieuwe vorm die een briljant, helder en sprankelend wit licht verspreidt.

De verbeterde lichtkwaliteit garandeert een consistente kleur vanuit elke hoek, zelfs in intieme omgevingen en indien gedimd. Bovendien past de nieuwe ivoren lampkleur perfect bij de bestaande kroonluchters. Tel daar de klassieke slanke vormgeving nog bij op en het is duidelijk dat de MASTER LEDcandle DiamondSpark van elke kroonluchter een betoverend schouwspel maakt.

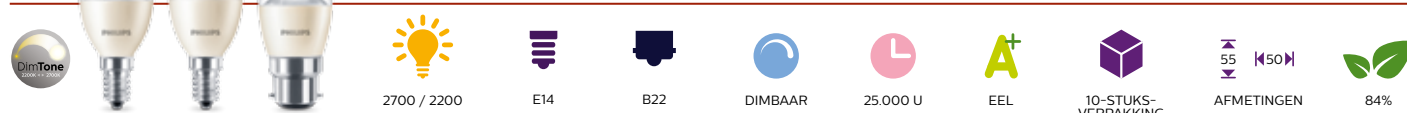


Specificaties

- Sprankelend warm-wit LED-licht
- Met DimTone-technologie
- Revolutionair nieuw lensontwerp
- Laag energieverbruik
- 25.000 uur levensduur.
- Dimbaar voor nog meer energiebesparing
- Past in armaturen met E14- of B22-lampvoet
- Verkrijgbaar in 25 en 40 W



MASTER LEDcandle DimTone 4-25 W en 6-40 W



Product type	LED	Traditioneel	Licht-opbrengst	Rendement	Ballon vorm	CRI	Kleur-temperatuur	EOC
MASTER LEDcandle DimTone	W	W	lm	lm/W			K	8718696
4-25W E14 827 B38 CL	4	25	250	63	B38	80	2700-2200	45368100
4-25W E14 827 BA38 CL	4	25	250	63	BA38	80	2700-2200	45376600
6-40W E14 827 B38 CL	6	40	470	78	B38	80	2700-2200	45350600
6-40W E14 827 BA38 CL	6	40	470	78	BA38	80	2700-2200	45354400
6-40W B22 827 B38 CL	6	40	470	78	B38	80	2700-2200	45362900

MASTER LEDluster

De MASTER LEDluster-lampen zijn speciaal ontworpen voor kroonluchters. We hebben deze lampen verder verbeterd om de decoratieve en esthetische aantrekkingskracht van kroonluchters te verhogen, zelfs als ze niet branden. De nieuwe DiamondSpark-lampen zijn voorzien van een revolutionaire lens met een nieuwe vorm die een briljant, helder en sprankelend wit licht verspreidt. De verbeterde lichtkwaliteit garandeert een consistente kleur vanuit elke hoek, zelfs in intieme omgevingen en indien gedimd. Bovendien past de nieuwe ivoren lampkleur perfect bij de bestaande kroonluchters. Tel daar de klassieke slanke vormgeving nog bij op en het is duidelijk dat de MASTER LEDluster DiamondSpark van elke kroonluchter een betoverend schouwspel maakt.



Specificaties

- Sprankelend warm-wit LED-licht
- Met DimTone-technologie
- Revolutionair nieuw lensontwerp
- Laag energieverbruik
- 25.000 uur levensduur.
- Dimbaar voor nog meer energiebesparing
- Past in armaturen met E14- of E27-lampvoet
- Verkrijgbaar in 25 en 40 W



MASTER LEDluster DimTone 4-25 W en 6-40 W



2700 / 2200



E14



E27



DIMBAAR



25.000 U



EEL



10-STUKS-VERPAKKING



AFMETINGEN



84%

Product type	LED	Traditioneel	Licht-opbrengst	Rendement	Ballon vorm	CRI	Kleur-temperatuur	EOC
MAS LEDlustre DimTone	W	W	lm	lm/W			K	8718696
4-25W E14 827 P48 CL	4	25	250	63	P48	80	2700-2200	45378000
4-25W E27 827 P48 CL	4	25	250	63	P48	80	2700-2200	45380300
6-40W E14 827 P48 CL	6	40	470	78	P48	80	2700-2200	45358200
6-40W E27 827 P48 CL	6	40	470	78	P48	80	2700-2200	45360500

