

Press Information

14 november 2011

Ref.: 3963

Nieuwe Philips inspectielampen: hoger lichtrendement in kleine werkruimten, om eenvoudiger en comfortabeler te werken

Eindhoven (Nederland) – Philips boort een nieuw segment aan, met de lancering van drie robuuste hoogvermogen LED-inspectielampen: een penlicht, een LED-inspectielamp op 240 V of 24 V en een LED-inspectielamp met dockingstation. Deze lampen bieden een hoog lichtrendement om kleine, donkere ruimtes te verlichten, bijvoorbeeld bij het onderhoud van een motorvoertuig. Hierdoor kunnen zowel professionals als consumenten zich beter concentreren om nauwkeuriger en comfortabeler te werken.

Op de werkplek krijgt verlichting vaak niet de aandacht die het verdient. Het wettelijke lichtniveau voor de meeste werkplekken bedraagt minstens 300 lux. In principe is het zo dat hoe helderder het licht is, hoe meer de kleurtemperatuur zou moeten gelijken op het natuurlijke daglicht, zodat het als aangenaam wordt ervaren. De diverse kenmerken en de eenvoudige bediening van de inspectielampen maken dat ze in verschillende omstandigheden kunnen worden gebruikt, door bijvoorbeeld professionele mechanici, doe-het-zelvers of paramedici.

Penlicht (op batterijen)

Het compacte, draadloze penlicht is bijzonder gebruikersvriendelijk. Zes hoogvermogen LED's bieden een blauwachtig licht met een intensiteit van 120 lux. De LED-aanwijzer aan de punt van de pen verlicht nauwkeurig de werkruimte met 85 lux. Het penlicht kan elf uur lang aan één stuk door worden gebruikt, dankzij de drie Philips AAA-batterijen. Het is water- en stofbestendig (IP54).



Led-inspectielamp op 240 V of 24 V

Deze inspectielamp laat de omgevende zone in een heel helder wit licht met een intensiteit van 2400 lux baden. De 45 hoogvermogen LED's zijn zo geschikt dat ze in een hoek van 180 graden een uniform licht verspreiden. Dankzij het dunne design van de lamp en het snoer van 10 meter vormen zelfs moeilijk te bereiken plaatsen geen enkel probleem. Ook de instelbare montagehaak is bijzonder praktisch en maakt het mogelijk beide handen vrij te houden om te werken. Er is ook een versie met een 24 V industriële plug voorhanden, om te voldoen aan de veiligheidsvoorschriften op de werkplek in bepaalde Europese landen. De LED-inspectielamp is afgeschermd tegen water en stof, en biedt ook een hoge schokbestendigheid (IP66 en IK09).



LED-inspectielampen met dockingstation

De inspectielamp met dockingstation is zo ontworpen dat hij in verschillende posities kan worden opgesteld terwijl de stabiliteit wordt behouden. De flexibele haak, die in diverse richtingen kan worden georiënteerd, kan naar binnen en naar buiten worden getrokken. De lamp kan ook met een magneet worden bevestigd. Vijftien LED's, die alle op de werkplek gericht staan, genereren een helder wit licht met een intensiteit van 1200 lux. Er



is ook een bijkomend blauw licht dat het mogelijk maakt lekken in aircosystemen op te sporen. De lamp heeft een classificatie van IP54 / IK09 en kan zes uur lang aan één stuk door worden gebruikt alvorens hij aan een laadbeurt toe is op het laadstation dat kan worden aangesloten op de 220V-netvoeding, of met de 12-24V-auto-adapter.

Alle inspectielampen van Philips zijn voorzien van een robuuste behuizing die ze beschermt tegen chemische stoffen. De duurzame en krachtige LED's van Philips maken deze lampen bijzonder bedrijfszeker en vermijden ook onderhoudskosten.

Meer informatie bij:

Sarah Facxin
PR Manager Lighting & Healthcare
Tel.: +32 2 525 80 78 (niet voor publicatie)
E-mail: sarah.facxin@philips.com

Philips Customer Care Center, tel. 080080190

Over Koninklijke Philips Electronics

Koninklijke Philips Electronics N.V. (NYSE: PHG, AEX: PHI) stelt zich als gediversifieerde onderneming actief op het gebied van "Gezondheid & Welzijn" tot doel het leven van de mensen te verbeteren door tijdige innovaties. Philips is een wereldleider in gezondheid, lifestyle en verlichting; het bedrijf integreert technologie en design in oplossingen die afgestemd zijn op de mensen, die steunen op een grondige kennis van de consumenten en de merkbelofte "sense and simplicity". Philips met hoofdkantoor gevestigd in Nederland stelt meer dan 120.000 personen tewerk met verkoop en diensten in 100 landen en behaalde een omzet van 22,3 miljard EUR in 2010. De onderneming is marktleider in cardiologische zorg, acute zorg en thuiszorg, in energie-efficiënte verlichting en nieuwe verlichtingsoplossingen, in lifestyle producten, met een sterke leiderspositie in scheerapparaten, draagbare entertainment en tandverzorging.

Meer informatie over Philips is te vinden op www.philips.com/newscenter en www.philips.be

Bijlage: productprijzen

Penlicht (op batterijen)

Het penlicht zal verkrijgbaar zijn voor 29,95 EUR.

LED-inspectielamp op 220 V

De inspectielamp zal verkrijgbaar zijn in een versie van 220 V en een versie van 24 V voor 109,95 EUR.

LED-inspectielampen met dockingstation

De inspectielamp met dockingstation zal verkrijgbaar zijn voor 149 EUR.