

# PHILIPS

## CoreLine



Innovatief



Gemakkelijk te installeren



Hoogwaardig

VAKMAN  
SCHAP  
INNOVATIE



# Onzeker of trefzeker?

Echte professionals rekenen op de nieuwe **Philips CoreLine highbay**

## Introductie van de nieuwe **CoreLine highbay**

De nieuwe CoreLine highbay bewijst dat zelfs kampioenen een krachtige en effectieve prestatie-upgrade kunnen krijgen. Voortbouwend op het succes van zijn voorloper, presteert de nieuwe highbay-generatie nog beter met een nieuw, innovatief design, een hoger rendement en een langere levensduur. Ontworpen als vervanging voor conventionele highbay-armaturen, biedt het alle gewenste voordelen van LED-verlichting, terwijl installateurs ook kunnen genieten van voordelen zoals eenvoudige installatie, kleinere afmetingen om eenvoudig te hanteren, installatie op bestaande netwerken en eenvoudige elektrische aansluiting. Al met al de juiste beslissing wanneer licht er echt toe doet.

- ✓ Hoogwaardige zichtbaarheid en uniforme toepassing met geringe verblinding.
- ✓ Robuuste en betrouwbare oplossingen voor een lange levensduur.
- ✓ Zeer efficiënte oplossingen met aantrekkelijke totale eigendomskosten.
- ✓ Specifieke lensoptiek (NB/WB) om aan alle toepassingsvereisten te voldoen.
- ✓ Innovatief ontwerp met de mogelijkheid om sensoren naadloos in het product te integreren.

## Prestaties van de volgende generatie met de nieuwe **CoreLine highbay**

- ✓ Hoog rendement tot 145 lm/W
- ✓ Lange levensduur van 70.000 uur bij L70
- ✓ Eenvoudige installatie dankzij enkelpuntsophanging
- ✓ Lage verblindingsindex en consistente kleurweergave van >80
- ✓ Geschikt voor vervanging van 250W / 400W conventionele highbays

### Toepassingen:

- ✓ Magazijnen en logistieke centra
- ✓ Algemene productiehallen
- ✓ Tentoonstellingszalen en lounges met hoog plafond

### Nieuw en beter:

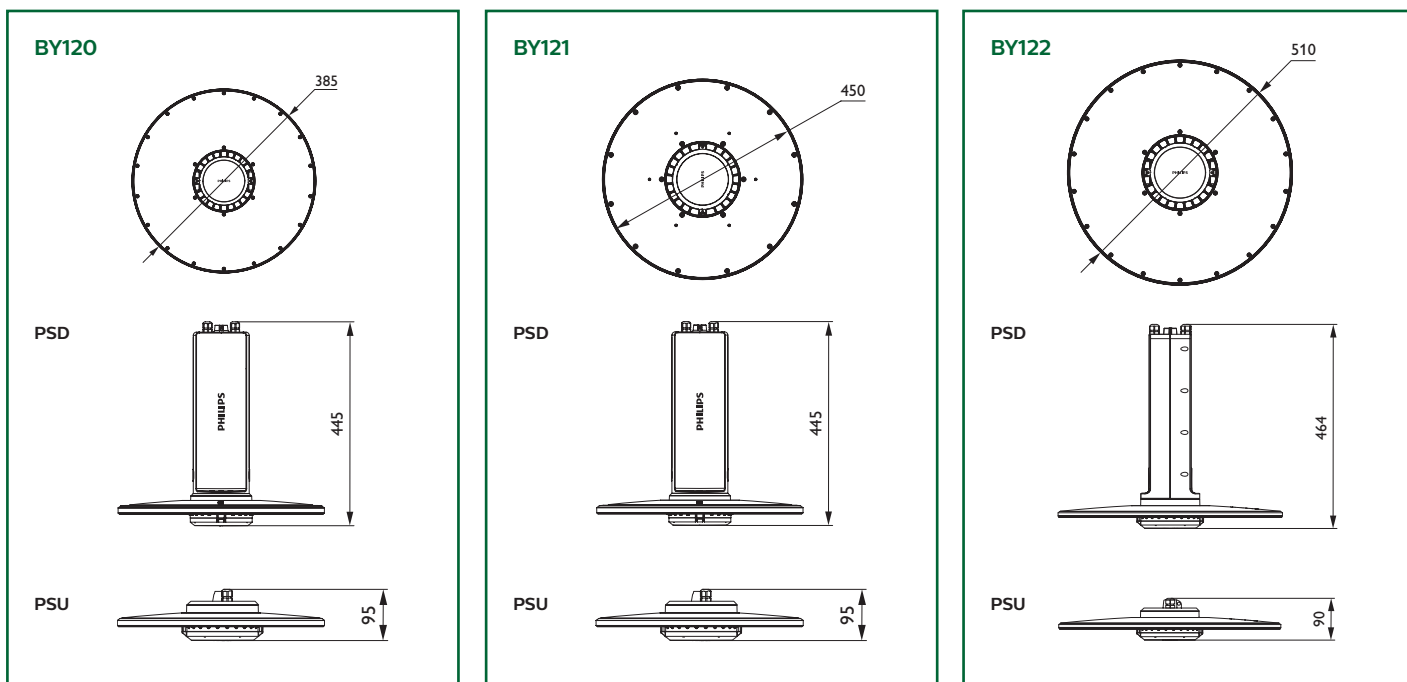
- ✓ 25,000 lumen versie
- ✓ Hoog rendement: 145 lm/W
- ✓ 70.000 uur levensduur bij L70



## Eenvoudige installatie en verschillende montagemogelijkheden

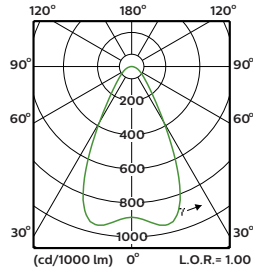
De installatie van de nieuwe CoreLine highbay is nog nooit zo eenvoudig geweest en kan op drie manieren: haakmontage, pijpmontage en beugelmontage.

### Afmetingen

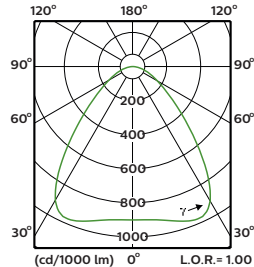


### Polaire intensiteit

BY121P NB



BY121P WB



### Specificaties

Productnaam	Vermogen (W)	Levensduur L70 (h)	Lichtopbrengst (lm)	Kleurtemperatuur (K)	CRI	EOC
BY120P G4 LED100S/840 PSU NB	69	70.000	10.000	4000	≥ 80	33571100
BY120P G4 LED100S/840 PSU WB	69	70.000	10.000	4000	≥ 80	33570400
BY121P G4 LED200S/840 PSU NB	138	70.000	20.000	4000	≥ 80	33569800
BY121P G4 LED200S/840 PSU WB	138	70.000	20.000	4000	≥ 80	33568100
BY122P G4 LED250S/840 PSU NB	175	70.000	25.000	4000	≥ 80	33664000
BY122P G4 LED250S/840 PSU WB	175	70.000	25.000	4000	≥ 80	33665700
BY120P G4 LED100S/840 PSD NB	69	70.000	10.000	4000	≥ 80	33702900
BY120P G4 LED100S/840 PSD WB	69	70.000	10.000	4000	≥ 80	33703600
BY121P G4 LED200S/840 PSD NB	138	70.000	20.000	4000	≥ 80	33698500
BY121P G4 LED200S/840 PSD WB	138	70.000	20.000	4000	≥ 80	33699200
BY122P G4 LED250S/840 PSD NB	175	70.000	25.000	4000	≥ 80	33879800
BY122P G4 LED250S/840 PSD WB	175	70.000	25.000	4000	≥ 80	33880400

