



LPH 6 Meter
LED 34 Watt

Dank der Optimierung für kleine
Anliegerstrassen (Lichtpunkthöhe:
6 Meter; Mastabstand: 35 Meter)
absolut energieeffizient.

EINFACHER EINBAU
KÜFTIGER LED-GENERATIONEN
OHNE BEEINFLUSSUNG DER
LICHTVERTEILUNG

TECHNISCHE DETAILS

Keine Blendung, da ein direkter
Blick in die LEDs nicht möglich ist



Optisches System aus
Reflektor und Linse

Elektronik mit einem
Wirkungsgrad von
ca. 90 %

Farbtemperatur: 5600 K
LED-Leistung: 34 W
LED-Lichtstrom: 2400 lm

Qualitätsleuchte aus
Druckguss
(Schutzart IP 66)

Die Elektronik kann im Leuchten-
kopf untergebracht werden oder in
Hess-Masten, was Service-Arbeiten
vereinfacht.

Hess-Produkte werden in der Schweiz
exklusiv über Zumtobel vertrieben.

Zumtobel Licht AG
Thurgauerstrasse 39
8050 Zürich
Tel: +41 (0)44 305 35-35
Fax: +41 (0)44 305 35-86
E-Mail: info@zumbobel.ch
www.zumbobel.ch



DIE NEUE STRASSENLEUCHTE LED-SERA.

2400 LM LED-LICHTSTROM
BEI 34 WATT LED-LEISTUNG.

JETZT MIT EINZIGARTIGER
LED-AUSTAUSCH-TECHNIK.

.hess

MIT WENIGEN HANDGRIFFEN AUF DEM AKTUELLSTEN STAND DER TECHNIK.

Die SERA – eine der erfolgreichsten und beliebtesten Strassenleuchten von Hess – gibt es ab sofort mit einem einzigartigen LED-System bestehend aus Reflektor, Prisma-Glas und austauschbarer LED-Technologie. Damit können auch bereits installierte Leuchten immer auf dem aktuellsten Stand der sich rasend schnell entwickelnden LED-Technologie gehalten werden.

Zwei Hochleistungs-LEDs auf einem
einfach austauschbaren LED-Träger



Optimiertes Thermo-Management:
Wärme wird über den LED-Träger an
das Leuchtengehäuse abgeführt

Up-to-date: Leuchten können immer auf den
neuesten Stand der LED-Technik gebracht werden



Problemloser Einbau
künftiger LED-Generationen

Problemloser Austausch
defekter LEDs

DIE NEUE LED-SERA VON HESS.

IMMER AUSTRÜSTBAR MIT DER NEUESTEN LED-TECHNOLOGIE.



Projektstrasse Hannover:
5 Hersteller durften ihre
Leuchten in Teststrassen
installieren.

Die SERA von Hess wurde als
„hervorragend“ beurteilt.

SERA-LEUCHTENFAMILIE



Die SERA gibt es in verschiedenen Ausführungen, mit anderen Lichtpunkthöhen und Bestückungen. Durch die Kombination der neuen LED-SERA mit konventionellen SERA-Leuchten lassen sich unterschiedlichste Beleuchtungssituationen einheitlich gestalten, ohne dabei auf LED-Technologie verzichten zu müssen: angefangen von kleinen Anliegerstrassen (LED-SERA) bis hin zu mehrspurigen Kraftfahrstrassen (mit HIT bzw. HST bestückte SERA-Leuchten).