

ECO-HS 200

LED-Modulsystem

Der **STEINBERG ECO-HS** ist für den Einsatz im Industriebereich entwickelt worden.

Sein speziell entwickelter Kühlkörper aus Aluminium macht den ECO-HS zu einem Qualitätsprodukt in seinem Segment. In ihm wurden Zweckmäßigkeit, Design und Langlebigkeit vereint.

Durch die Verwendung von LED-Reflektoren werden hier in einem einzigen Produkt bis zu drei verschiedene Abstrahlwinkel erreicht.

Viele Planer nutzen diese Flexibilität bereits, um ihren Kunden eine optimale Ausleuchtung zu ermöglichen.

Optional erhalten Sie diesen Artikel auch für hohe Umgebungstemperaturen.

Bitte fragen Sie Ihren Fachhändler.

Einsatzbereiche:

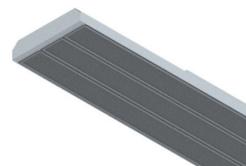
Industrie

Gewerbliche Bereiche aller Art



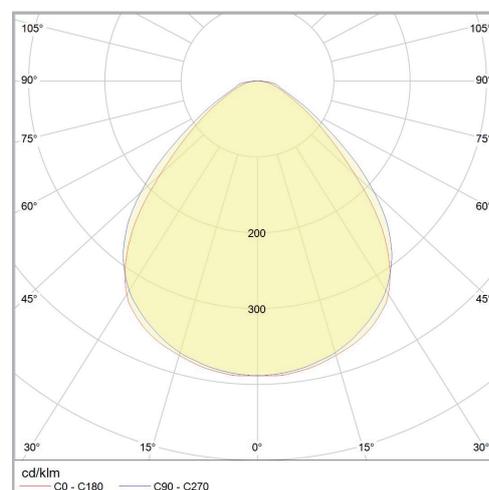
ECO-HS 200

LED-Modulsystem



1000 D 100

Lichtfarbe	Warm White	Neutral White	Cool White
Farbtemperatur (CCT)	3000 K - 3100 K	4000 K - 4100 K	6000 K - 6100 K
Tech. LED Lumen ¹	11880 lm	13200 lm	15180 lm
Abgegebene Lumen ¹	10454 lm	11616 lm	13358 lm
Farbwiedergabeindex (CRI)	>=80 R _a	>=80 R _a	>=80 R _a
Halbstruwinkel	60° x 80°	60° x 80°	60° x 80°
Nennleistung	100 W	100 W	100 W
Nennspannung	198 - 264 V AC	198 - 264 V AC	198 - 264 V AC
Betriebsfrequenz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Nutzlebensdauer ²	ca. 50.000 h	ca. 50.000 h	ca. 50.000 h
Maße B x H x T	1050 x 58 x 485 mm	1050 x 58 x 485 mm	1050 x 58 x 485 mm
Gewicht	5300 g	5300 g	5300 g



¹ Lichtquellenleistung berücksichtigt Treiber- und Optikverluste. Initiale Lichtstrom-Toleranz +/- 15 % bei 25 °C.

² Durchschnittliche Lebensdauer des Produktes bei akzeptablen Betriebsbedingungen, siehe Montageanleitung.

Alle Parameter und Werte in der Spezifikation dienen als durchschnittliche und annähernde Information.

Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, bleiben dem Hersteller vorbehalten.

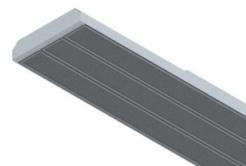
Informationen zu unseren Garantieleistungen und -bedingungen entnehmen Sie bitte unserer Website www.steinberg-licht.de.

Stand: 07. 2015

STEINBERG Leuchtmittelwerke GmbH • Vierlander Str. 14 • 21502 Geesthacht • Tel. +49(0)4152 138 998-0 • Fax +49(0)4152 138 998-9
 info@steinberg-licht.de • www.steinberg-licht.de • AG Lübeck • HRB 11163 • Ust.- ID.Nr.: DE 272180602 • WEEE-Reg.-Nr. DE 86754678

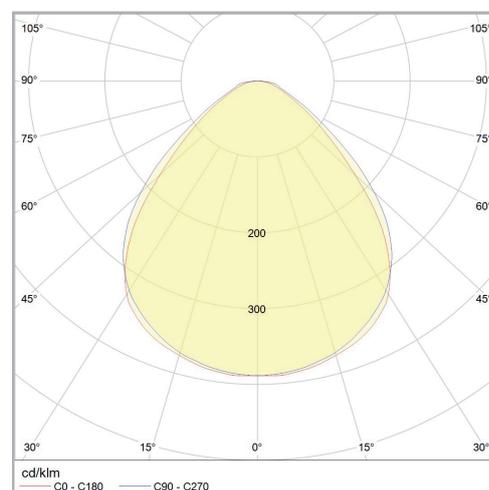
ECO-HS 200

LED-Modulsystem



1000 T 140

Lichtfarbe	Warm White	Neutral White	Cool White
Farbtemperatur (CCT)	3000 K - 3100 K	4000 K - 4100 K	6000 K - 6100 K
Tech. LED Lumen ¹	16632 lm	18480 lm	21252 lm
Abgegebene Lumen ¹	14636 lm	16262 lm	18701 lm
Farbwiedergabeindex (CRI)	>=80 R _a	>=80 R _a	>=80 R _a
Halbstruwinkel	60° x 80°	60° x 80°	60° x 80°
Nennleistung	140 W	140 W	140 W
Nennspannung	198 - 264 V AC	198 - 264 V AC	198 - 264 V AC
Betriebsfrequenz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Nutzlebensdauer ²	ca. 50.000 h	ca. 50.000 h	ca. 50.000 h
Maße B x H x T	1050 x 58 x 485 mm	1050 x 58 x 485 mm	1050 x 58 x 485 mm
Gewicht	5300 g	5300 g	5300 g



¹ Lichtquellenleistung berücksichtigt Treiber- und Optikverluste. Initiale Lichtstrom-Toleranz +/- 15 % bei 25 °C.

² Durchschnittliche Lebensdauer des Produktes bei akzeptablen Betriebsbedingungen, siehe Montageanleitung.

Alle Parameter und Werte in der Spezifikation dienen als durchschnittliche und annähernde Information.

Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, bleiben dem Hersteller vorbehalten.

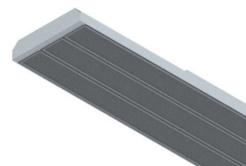
Informationen zu unseren Garantieleistungen und -bedingungen entnehmen Sie bitte unserer Website www.steinberg-licht.de.

Stand: 07. 2015

STEINBERG Leuchtmittelwerke GmbH • Vierlander Str. 14 • 21502 Geesthacht • Tel. +49(0)4152 138 998-0 • Fax +49(0)4152 138 998-9
 info@steinberg-licht.de • www.steinberg-licht.de • AG Lübeck • HRB 11163 • Ust.- ID.Nr.: DE 272180602 • WEEE-Reg.-Nr. DE 86754678

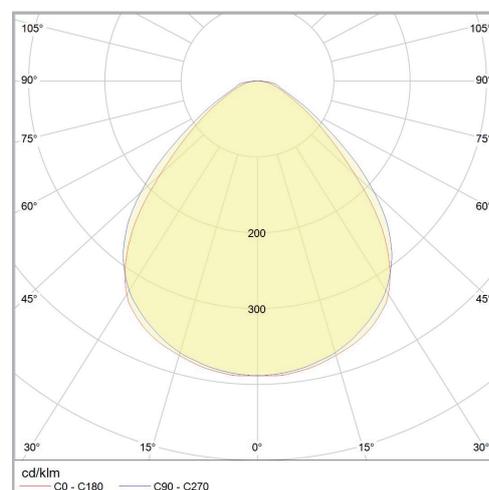
ECO-HS 200

LED-Modulsystem



1500 T 240

Lichtfarbe	Warm White	Neutral White	Cool White
Farbtemperatur (CCT)	3000 K - 3100 K	4000 K - 4100 K	6000 K - 6100 K
Tech. LED Lumen ¹	28512 lm	31680 lm	36432 lm
Abgegebene Lumen ¹	25090 lm	27878 lm	32060 lm
Farbwiedergabeindex (CRI)	>=80 R _a	>=80 R _a	>=80 R _a
Halbstreuwinkel	60° x 80°	60° x 80°	60° x 80°
Nennleistung	240 W	240 W	240 W
Nennspannung	198 - 264 V AC	198 - 264 V AC	198 - 264 V AC
Betriebsfrequenz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Nutzlebensdauer ²	ca. 50.000 h	ca. 50.000 h	ca. 50.000 h
Maße B x H x T	1550 x 58 x 485 mm	1550 x 58 x 485 mm	1550 x 58 x 485 mm
Gewicht	7900 g	7900 g	7900 g



¹ Lichtquellenleistung berücksichtigt Treiber- und Optikverluste. Initiale Lichtstrom-Toleranz +/- 15 % bei 25 °C.

² Durchschnittliche Lebensdauer des Produktes bei akzeptablen Betriebsbedingungen, siehe Montageanleitung.

Alle Parameter und Werte in der Spezifikation dienen als durchschnittliche und annähernde Information.

Technische Änderungen, die dem Fortschritt dienen, bleiben dem Hersteller vorbehalten.

Informationen zu unseren Garantieleistungen und -bedingungen entnehmen Sie bitte unserer Website www.steinberg-licht.de.

Stand: 07. 2015

STEINBERG Leuchtmittelwerke GmbH • Vierlander Str. 14 • 21502 Geesthacht • Tel. +49(0)4152 138 998-0 • Fax +49(0)4152 138 998-9
 info@steinberg-licht.de • www.steinberg-licht.de • AG Lübeck • HRB 11163 • Ust.- ID.Nr.: DE 272180602 • WEEE-Reg.-Nr. DE 86754678