

---

**Bestell-Nr.:** 59HL91001 | **GTIN (EAN):** 4058352323519

**Produktbeschreibung:** HB11,Abdsch,Glas,f.erh.chem.Resist

Highbay 11, Abdeckung, primäre Lichtlenkung mit durch Leuchte, primäre lichttechn. Abdeckung: Abdeckscheibe, aus Glas, Montageart: Anbau, für erhöhte chemische Resistenz, mit Gummidichtung, inkl. 8 Befestigungsklammern aus Edelstahl, zum Schutz der Linsen vor Verunreinigung und für leichtere Reinigung, Länge: 313mm, Breite: 174mm, für IK08, Verpackungseinheit: 1 Satz = 2 Stück

Gew. (kg): 0,6  
GTIN (EAN): 4058352323519

**Bestell-Nr.:** 59HL91001 | **GTIN (EAN):** 4058352323519

**Technische Detailbeschreibung:** HB11,Abdsch,Glas,f.erh.chem.Resist

#### **Kenndaten**

- Produkttyp: Abdeckung
- Produktname: Highbay 11
- Bestell-Nr.: 59HL91001

#### **Lichttechnik | Bestückung | Vorschaltgerät**

#### **Komponente 1**

#### **Lichttechnik:**

- Lichtlenkung: durch Leuchte
- Abdeckung: Abdeckscheibe

#### **Zertifikate, Standards**

- Zusatz: für IK08

#### **Material, Farbe**

- Abdeckung: Abdeckscheibe aus Glas

#### **Montage**

- Montageart, Montageort: Anbau, an der Leuchte

#### **Abmessung, Gewicht**

- Länge: 313mm
- Breite: 174mm
- Gewicht: 0,6kg

**Bestell-Nr.:** 59HL91001 | **GTIN (EAN):** 4058352323519

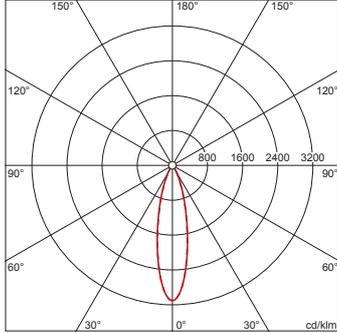
**Planungsdaten:** HB11,Abdsch,Glas,f.erh.chem.Resist

**51HL61D14DCA +  
59HL91001: 1x LED**

4058352348871 + 4058352323519

51HL61D14DCA + 59HL91001

LED 4000 K | CRI ≥ 80  $\phi_N$  9450 lm



$\phi_{\downarrow}$  100%  $\phi_{\uparrow}$  0%

Leuchtdichten (cd/m<sup>2</sup>)

	C 0/180	C 90/270
L <sub>80</sub>	3160	5355
L <sub>70</sub>	8538	7309
L <sub>65</sub>	9877	7695

UGR 20,1 19,7

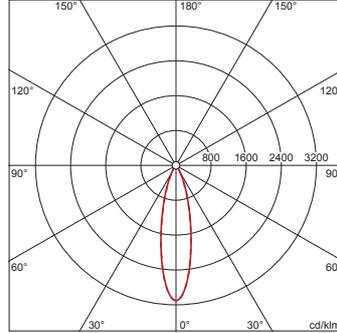
X 4H Y 8H  $\rho$  70/50/20 S 0,25H

**51HL61D24HCA +  
59HL91001: 1x LED**

4058352348895 + 4058352323519

51HL61D24HCA + 59HL91001

LED 4000 K | CRI ≥ 80  $\phi_N$  18890 lm



$\phi_{\downarrow}$  100%  $\phi_{\uparrow}$  0%

Leuchtdichten (cd/m<sup>2</sup>)

	C 0/180	C 90/270
L <sub>80</sub>	3159	5352
L <sub>70</sub>	8533	7305
L <sub>65</sub>	9872	7691

UGR 20,1 19,7

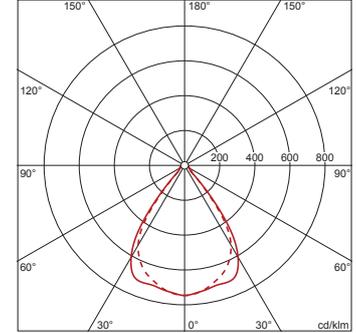
X 4H Y 8H  $\rho$  70/50/20 S 0,25H

**51HL62D14DCA +  
59HL91001: 1x LED**

4058352348918 + 4058352323519

51HL62D14DCA + 59HL91001

LED 4000 K | CRI ≥ 80  $\phi_N$  9560 lm



$\phi_{\downarrow}$  100%  $\phi_{\uparrow}$  0%

Leuchtdichten (cd/m<sup>2</sup>)

	C 0/180	C 90/270
L <sub>80</sub>	1494	2230
L <sub>70</sub>	6852	7254
L <sub>65</sub>	7559	7225

UGR 19,7 19,5

X 4H Y 8H  $\rho$  70/50/20 S 0,25H

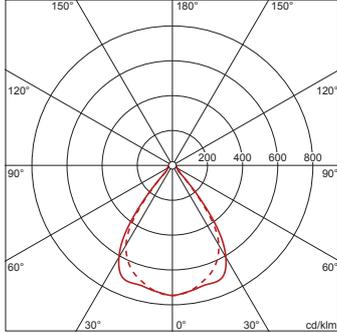
**Bestell-Nr.:** 59HL91001 | **GTIN (EAN):** 4058352323519

**Planungsdaten:** HB11,Abdsch,Glas,f.erh.chem.Resist

**51HL62D24HCA + 59HL91001: 1x LED**

4058352348932 + 4058352323519  
51HL62D24HCA + 59HL91001

LED 4000 K | CRI ≥ 80  $\phi_N$  19120 lm



$\phi_{\downarrow}$  100%  $\phi_{\uparrow}$  0%

Leuchtdichten (cd/m<sup>2</sup>)

	C 0/180	C 90/270
L <sub>80</sub>	1494	2230
L <sub>70</sub>	6852	7254
L <sub>65</sub>	7559	7225

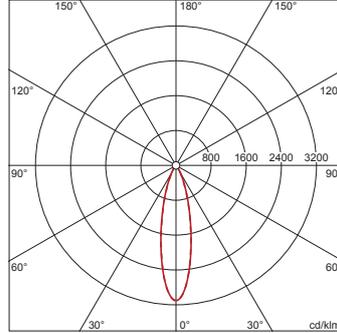
UGR 19,7 19,5

X 4H Y 8H  $\rho$  70/50/20 S 0,25H

**51HLA1D14FCA + 59HL91001: 1x LED**

4058352321720 + 4058352323519  
51HLA1D14FCA + 59HL91001

LED 4000 K | CRI ≥ 80  $\phi_N$  13570 lm



$\phi_{\downarrow}$  100%  $\phi_{\uparrow}$  0%

Leuchtdichten (cd/m<sup>2</sup>)

	C 0/180	C 90/270
L <sub>80</sub>	4538	7689
L <sub>70</sub>	12260	10495
L <sub>65</sub>	14183	11050

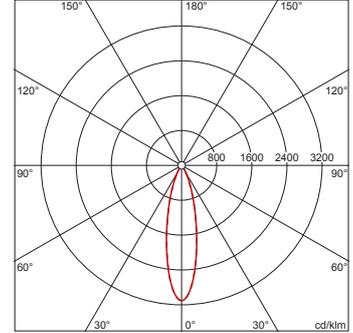
UGR 21,3 20,9

X 4H Y 8H  $\rho$  70/50/20 S 0,25H

**51HLA1D14GLA + 59HL91001: 1x LED**

4058352361429 + 4058352323519  
51HLA1D14GLA + 59HL91001

LED 4000 K | CRI ≥ 80  $\phi_N$  15620 lm



$\phi_{\downarrow}$  100%  $\phi_{\uparrow}$  0%

Leuchtdichten (cd/m<sup>2</sup>)

	C 0/180	C 90/270
L <sub>80</sub>	5224	8851
L <sub>70</sub>	14112	12081
L <sub>65</sub>	16326	12720

UGR 21,8 21,4

X 4H Y 8H  $\rho$  70/50/20 S 0,25H

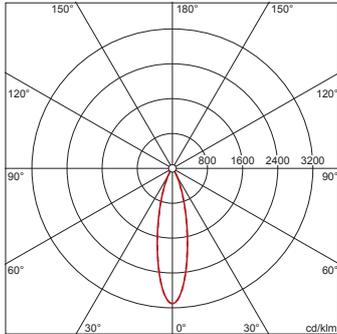
**Bestell-Nr.:** 59HL91001 | **GTIN (EAN):** 4058352323519

**Planungsdaten:** HB11,Abdsch,Glas,f.erh.chem.Resist

**51HLA1D24MCA +  
59HL91001: 1x LED**

4058352322925 + 4058352323519  
51HLA1D24MCA + 59HL91001

LED 4000 K | CRI ≥ 80  $\phi_N$  27140 lm



$\phi_{\downarrow}$  100%  $\phi_{\uparrow}$  0%

Leuchtdichten (cd/m<sup>2</sup>)

	C 0/180	C 90/270
L <sub>80</sub>	4538	7689
L <sub>70</sub>	12260	10495
L <sub>65</sub>	14183	11050

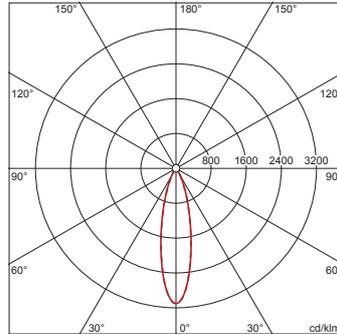
UGR 21,3 20,9

X 4H Y 8H  $\rho$  70/50/20 S 0,25H

**51HLA1D24NCA +  
59HL91001: 1x LED**

4058352322932 + 4058352323519  
51HLA1D24NCA + 59HL91001

LED 4000 K | CRI ≥ 80  $\phi_N$  31240 lm



$\phi_{\downarrow}$  100%  $\phi_{\uparrow}$  0%

Leuchtdichten (cd/m<sup>2</sup>)

	C 0/180	C 90/270
L <sub>80</sub>	5224	8851
L <sub>70</sub>	14112	12081
L <sub>65</sub>	16326	12720

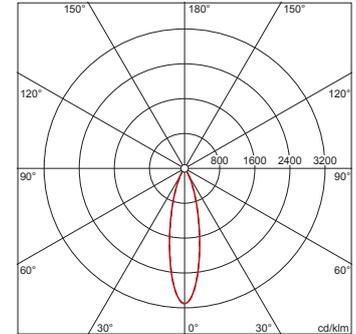
UGR 21,8 21,4

X 4H Y 8H  $\rho$  70/50/20 S 0,25H

**51HLA1D24NLA +  
59HL91001: 1x LED**

4058352361443 + 4058352323519  
51HLA1D24NLA + 59HL91001

LED 4000 K | CRI ≥ 80  $\phi_N$  31240 lm



$\phi_{\downarrow}$  100%  $\phi_{\uparrow}$  0%

Leuchtdichten (cd/m<sup>2</sup>)

	C 0/180	C 90/270
L <sub>80</sub>	5224	8851
L <sub>70</sub>	14112	12081
L <sub>65</sub>	16326	12720

UGR 21,8 21,4

X 4H Y 8H  $\rho$  70/50/20 S 0,25H

**Bestell-Nr.:** 59HL91001 | **GTIN (EAN):** 4058352323519

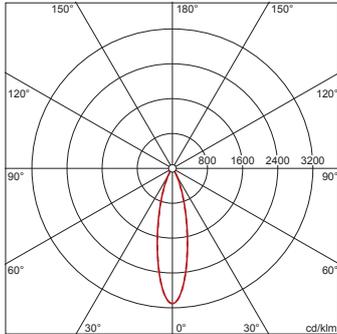
**Planungsdaten:** HB11,Abdsch,Glas,f.erh.chem.Resist

**51HLA1D34SCA +  
59HL91001: 1x LED**

4058352322949 + 4058352323519

51HLA1D34SCA + 59HL91001

LED 4000 K | CRI ≥ 80  $\phi_N$  46860 lm



$\phi_{\downarrow}$  100%  $\phi_{\uparrow}$  0%

Leuchtdichten (cd/m<sup>2</sup>)

	C 0/180	C 90/270
L <sub>80</sub>	5224	8851
L <sub>70</sub>	14112	12081
L <sub>65</sub>	16326	12720

UGR 21,8 21,4

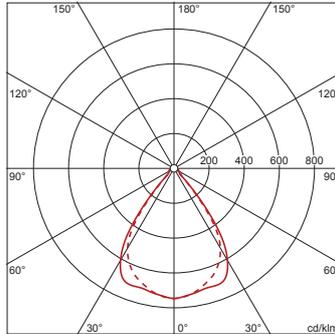
X 4H Y 8H  $\rho$  70/50/20 S 0,25H

**51HLA2D14FCA +  
59HL91001: 1x LED**

4058352322963 + 4058352323519

51HLA2D14FCA + 59HL91001

LED 4000 K | CRI ≥ 80  $\phi_N$  13730 lm



$\phi_{\downarrow}$  100%  $\phi_{\uparrow}$  0%

Leuchtdichten (cd/m<sup>2</sup>)

	C 0/180	C 90/270
L <sub>80</sub>	2145	3203
L <sub>70</sub>	9841	10418
L <sub>65</sub>	10857	10376

UGR 21 20,7

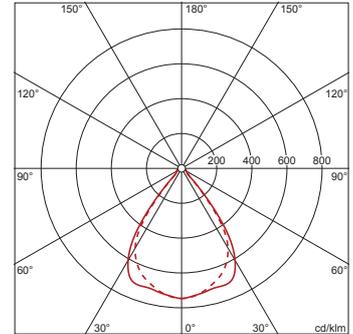
X 4H Y 8H  $\rho$  70/50/20 S 0,25H

**51HLA2D14FCAD +  
59HL91001: 1x LED**

4058352341629 + 4058352323519

51HLA2D14FCAD + 59HL91001

LED 4000 K | CRI ≥ 80  $\phi_N$  13730 lm



$\phi_{\downarrow}$  100%  $\phi_{\uparrow}$  0%

Leuchtdichten (cd/m<sup>2</sup>)

	C 0/180	C 90/270
L <sub>80</sub>	2145	3203
L <sub>70</sub>	9841	10418
L <sub>65</sub>	10857	10376

UGR 21 20,7

X 4H Y 8H  $\rho$  70/50/20 S 0,25H

**Bestell-Nr.:** 59HL91001 | **GTIN (EAN):** 4058352323519

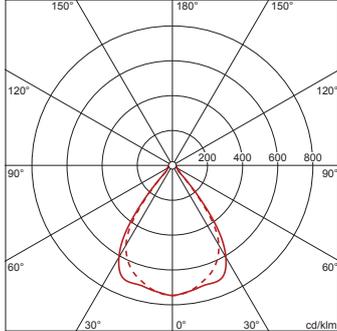
**Planungsdaten:** HB11,Abdsch,Glas,f.erh.chem.Resist

**51HLA2D14GLA +  
59HL91001: 1x LED**

4058352361467 + 4058352323519

51HLA2D14GLA + 59HL91001

LED 4000 K | CRI ≥ 80  $\phi_N$  15810 lm



$\phi_{\downarrow}$  100%  $\phi_{\uparrow}$  0%

Leuchtdichten (cd/m<sup>2</sup>)

	C 0/180	C 90/270
L <sub>80</sub>	2470	3688
L <sub>70</sub>	11331	11996
L <sub>65</sub>	12502	11948

UGR 21,5 21,2

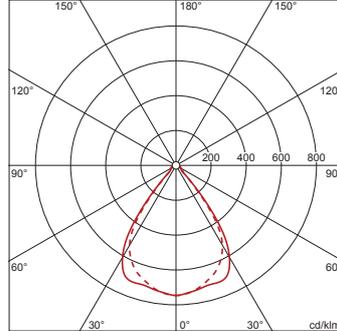
X 4H Y 8H  $\rho$  70/50/20 S 0,25H

**51HLA2D24MCA +  
59HL91001: 1x LED**

4058352321744 + 4058352323519

51HLA2D24MCA + 59HL91001

LED 4000 K | CRI ≥ 80  $\phi_N$  27460 lm



$\phi_{\downarrow}$  100%  $\phi_{\uparrow}$  0%

Leuchtdichten (cd/m<sup>2</sup>)

	C 0/180	C 90/270
L <sub>80</sub>	2145	3203
L <sub>70</sub>	9841	10418
L <sub>65</sub>	10857	10376

UGR 21 20,7

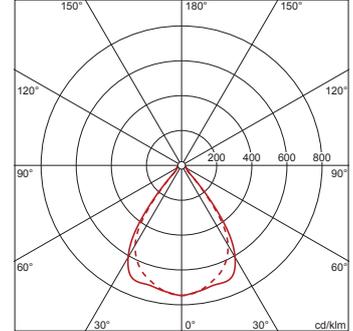
X 4H Y 8H  $\rho$  70/50/20 S 0,25H

**51HLA2D24MCAD +  
59HL91001: 1x LED**

4058352341636 + 4058352323519

51HLA2D24MCAD + 59HL91001

LED 4000 K | CRI ≥ 80  $\phi_N$  27460 lm



$\phi_{\downarrow}$  100%  $\phi_{\uparrow}$  0%

Leuchtdichten (cd/m<sup>2</sup>)

	C 0/180	C 90/270
L <sub>80</sub>	2145	3203
L <sub>70</sub>	9841	10418
L <sub>65</sub>	10857	10376

UGR 21 20,7

X 4H Y 8H  $\rho$  70/50/20 S 0,25H

**Bestell-Nr.:** 59HL91001 | **GTIN (EAN):** 4058352323519

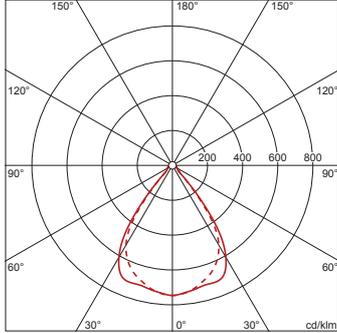
**Planungsdaten:** HB11,Abdsch,Glas,f.erh.chem.Resist

**51HLA2D24NCA +  
59HL91001: 1x LED**

4058352322987 + 4058352323519

51HLA2D24NCA + 59HL91001

LED 4000 K | CRI ≥ 80  $\phi_N$  31620 lm



$\phi_{\downarrow}$  100%  $\phi_{\uparrow}$  0%

Leuchtdichten (cd/m<sup>2</sup>)

	C 0/180	C 90/270
L <sub>80</sub>	2470	3688
L <sub>70</sub>	11331	11996
L <sub>65</sub>	12502	11948

UGR 21,5 21,2

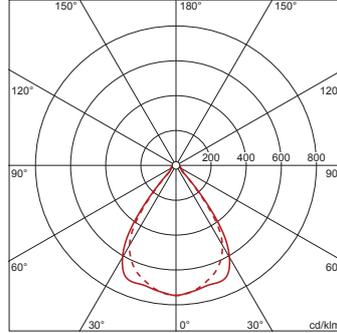
X 4H Y 8H  $\rho$  70/50/20 S 0,25H

**51HLA2D24NLA +  
59HL91001: 1x LED**

4058352361481 + 4058352323519

51HLA2D24NLA + 59HL91001

LED 4000 K | CRI ≥ 80  $\phi_N$  31620 lm



$\phi_{\downarrow}$  100%  $\phi_{\uparrow}$  0%

Leuchtdichten (cd/m<sup>2</sup>)

	C 0/180	C 90/270
L <sub>80</sub>	2470	3688
L <sub>70</sub>	11331	11996
L <sub>65</sub>	12502	11948

UGR 21,5 21,2

X 4H Y 8H  $\rho$  70/50/20 S 0,25H