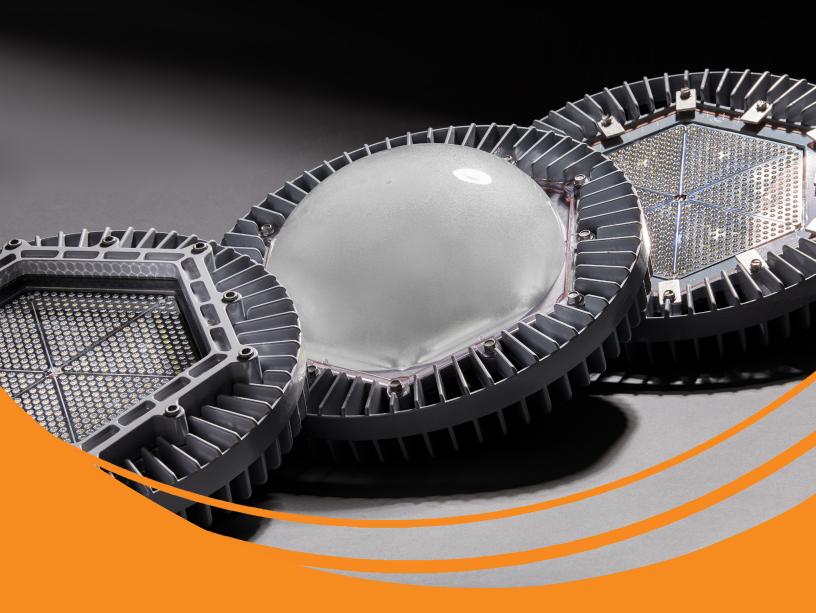
Dialight



Dialight® High Bay LED-Leuchte

Technisches Datenblatt - CE, ENEC







Technische Spezifikationen



Kabelgebundenes

Modell

Mechanische Daten:

Leuchtengewicht:

8,2 kg (18 Pfund)

Versandgewicht:

10,9 kg (24 Pfund)

Befestigung:

Edelstahl-Haken

Netzkabel:

3 Meter, H07RN-F Schwerlast

Präfix: HEE



Anschlusskasten mit Anwesenheitssensor

Mechanische Daten:

Leuchtengewicht:

9,9 kg (22 Pfund)

Versandgewicht:

12,3 kg (27 Pfund)

Befestigung:

Verschiedene Kits (siehe Seite 17)

Mechanische Daten:

Verschiedene Kits (siehe Seite 17)

Leuchtengewicht: 9,1 kg (20 Pfund)

Versandgewicht:

11,8 kg (26 Pfund)

Anschlusskasten

Kabelzuführungen:

Befestigung:

M25 x 3

Klemmen: 4mm² x 5

Präfix: HWE

Anschlusskasten Kabelzuführungen:

M25 x 2

Klemmen:

 $4mm^2x5$

Präfix: HWF



Integrierter **Anschlusskasten**

	Vergleich	
	Garantie	L70
Dialight High Bay LED-Leuchte	10 Jahre	>150.000
Halogen-Metalldampflampe	1	15.000
Natriumdampflampe	1	20.000

Zertifizierungen und Klassifizierungen:

EN 60598-1:2015 IP66 to EN 60529 EN 60598-2-1 (ed.1), IEC 60598-2-1 IK10 to EN 50102 (Polykarbonatlinse) (ed.8)

EN 60598-2-24:2013 IK06 zu EN 50102 (Acrylilinse) EN 62471:2008, EN 62778:2014 IK05 zu EN 50102 (Glaslinse) D-Marking to EN 60598 2-24 EN 62493:2015

IEC60068

L70 >150,000 Stunden bei 25°C Salzsprühtest – Grad 1 Umgebungstemperatur

Variable Dimmung als Standard:

Steuerung für Modelle mit

variabler Dimmung: 0-10 VDC

Dimmbereich: 10 VDC = 100% Leuchtkraft 0 VDC = <5% Leuchtkraft

Anwesenheitssensor:

Befestigungshöhe: Bis zu 12M Schutzklasse:

Elektrische Daten:

Betriebsspannung: 100-277 VAC 120-250 VDC

Gesamt

Stromverbrauch: Siehe Tabelle Betriebstemperatur: -40 °C bis +65 °C Oberschwingungen: IEC 61000-3-2

Akustische

Anforderungen/EMV: EN 61547: 2009

Gestrahlte und leitungsgeführte

Emissionen: EN 55015

EMV-Störfestigkeit: EN 61547: 2009

Überspannungsschutz: Schutzvorrichtungen geeignet für

Den Umgang mit 10kV Getestet auf 10kV/2 10kV/2 Ohm kombinierte Welle, laut IEEE C62.41, Leitung zu Leitung und

Leitung zu Masse

Oberschwingungsgehalt: < 20% Leistungsfaktor: > 0.9

Bauweise:

Gehäuse: Kupferfreies Aluminium

Beschichtung: Ausgezeichnete Doppelbeschichtung

-versiegelte Polyester-Oberbeschichtung -Chemikalien-resistente Epoxy-Grundierung

Abdeckung: Siehe Tabelle

Dichtungen: Silikonfrei Schrauben: Edelstahl 316

Photometrische Angaben:

CRI:

CCT: 5000K (kaltweiß)

4000K (neutralweiß)

Sofern nicht anders angegeben, sind alle Werte typisch (Toleranz +/- 10 %)



Bestellinformationen

	¥				1				
Artikelnummer	Ältere Artikelnummer	Lumen	Watt	lm/W	Spannung	ССТ	CRI	Abdeckung	Lichtverteilung
HWE7MC2EDANNGN	HEEGMC4PNJNG	27.000	186	145	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Klarglas	Mittel
HWE4MC2EDANNGN	HEE2MC4PNJNG	26.000	186	140	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Polycarbonat klar	Mittel
HWELMC2EDANNGN	HEELMC4PNJNG	25.000	186	134	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Difuss gewölbtes Polycarbonat	Mittel
HWE7EC2EDANNGN	HEEGEC4PNJNG	27.000	186	145	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Klarglas	Oval
HWE4EC2EDANNGN	HEE2EC4PNJNG	26.000	186	140	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Polycarbonat klar	Oval
HWELEC2EDANNGN	HEELEC4PNJNG	25.000	186	134	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Difuss gewölbtes Polycarbonat	Oval
HWE7MC2CDANNGN	HEEGMC4KNJNG	19.500	129	140	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Klarglas	Mittel
HWE4MC2CDANNGN	HEE2MC4KNJNG	18.750	129	134	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Polycarbonat klar	Mittel
HWELMC2CDANNGN	HEELMC4KNJNG	18.000	129	130	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Difuss gewölbtes Polycarbonat	Mittel
	I	1	1	1	T .	ı	I		
HWE7EC2CDANNGN	HEEGEC4KNJNG	18.000	129	140	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Klarglas	Oval
HWE4EC2CDANNGN	HEE2EC4KNJNG	17.250	129	134	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Polycarbonat klar Difuss gewölbtes	Oval
HWELEC2CDANNGN	HEELEC4KNJNG	16.750	129	130	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Polycarbonat	Oval
HWE7MC2BDANNGN	HEEGMC4GNJNG	14.250	102	140	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Klarglas	Mittel
HWE4MC2BDANNGN	HEE2MC4GNJNG	13.750	102	135	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Polycarbonat klar	Mittel
HWELMC2BDANNGN	HEELMC4GNJNG	13.500	102	132	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Difuss gewölbtes Polycarbonat	Mittel
HWE7EC2BDANNGN	HEEGEC4GNJNG	14.250	102	140	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Klarglas	Oval
HWE4EC2BDANNGN	HEE2EC4GNJNG	13.750	102	135	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Polycarbonat klar	Oval
HWELEC2BDANNGN	HEELEC4GNJNG	13.500	102	132	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Difuss gewölbtes Polycarbonat	Oval
HWE7MC2ADANNGN	HEEGMC4DNJNG	11.250	80	141	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Klarglas	Mittel
HWE4MC2ADANNGN	HEE2MC4DNJNG	10.750	80	134	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Polycarbonat klar	Mittel
HWELMC2ADANNGN	HEELMC4DNJNG	10.500	80	131	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Difuss gewölbtes Polycarbonat	Mittel
HWE7EC2ADANNGN	HEEGEC4DNJNG	11.250	80	141	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Klarglas	Oval
HWE4EC2ADANNGN	HEE2EC4DNJNG	10.750	80	134	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Polycarbonat klar	Oval
HWELEC2ADANNGN	HEELEC4DNJNG	10.500	80	131	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Difuss gewölbtes	Oval

Hinweise

Hinweis 1: Modelle in Tabelle oben sind 5000K CCT. Für 4000K CCT den 6. Buchstaben von C zu N ändern & 3% von der Lumen-Tabelle abziehen.

Hinweis 2: Modelle mit integrierter Abzweigdose können auf DALI & Drahtlossteuerung erweitert werden. Kontaktieren Sie für die Verfügbarkeit das örtliche Dialight Vertriebsbüro.

Hinweis 3: Flache, klare Acryllinse verfügbar, kontaktieren Sie für die Verfügbarkeit das örtliche Dialight Vertriebsbüro.







Standardmodell mit 3 Meter Kabel & Karabinerhaken											
Artikelnummer	Ältere Artikelnummer	Lumen	Watt	lm/W	Spannung	сст	CRI	Abdeckung	Lichtverteilung		
HEE7MC2EDHWNGN	HEEGMC4PNHNG	27.000	186	145	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Klarglas	Mittel		
HEE4MC2EDHWNGN	HEE2MC4PNHNG	26.000	186	140	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Polycarbonat klar	Mittel		
HEELMC2EDHWNGN	HEELMC4PNHNG	25.000	186	134	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Difuss gewölbtes Polycarbonat	Mittel		
HEE7EC2EDHWNGN	HEEGEC4PNHNG	27.000	186	145	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Klarglas	Oval		
HEE4EC2EDHWNGN	HEE2EC4PNHNG	26.000	186	140	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Polycarbonat klar	Oval		
HEELEC2EDHWNGN	HEELEC4PNHNG	25,000	186	134	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Difuss gewölbtes Polycarbonat	Oval		
HEE7MC2CDHWNGN	HEEGMC4KNHNG	18.000	129	140	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Klarglas	Mittel		
HEE4MC2CDHWNGN	HEE2MC4KNHNG	17.250	129	134	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Polycarbonat klar	Mittel		
HEELMC2CDHWNGN	HEELMC4KNHNG	16,750	129	130	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Difuss gewölbtes Polycarbonat	Mittel		
HEE7EC2CDHWNGN	HEEGEC4KNHNG	18.000	129	140	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Klarglas	Oval		
HEE4EC2CDHWNGN	HEE2EC4KNHNG	17.250	129	134	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Polycarbonat klar	Oval		
HEELEC2CDHWNGN	HEELEC4KNHNG	16.750	129	130	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Difuss gewölbtes Polycarbonat	Oval		
LIEEZMOODDI IMMIONI	LIFEONO AONILINIO	14.050	100	140	100 077 VAO 100 050 VDO	5000K	80	Manada	N 4144 - 1		
HEE7MC2BDHWNGN	HEEGMC4GNHNG	14,250	102		100-277 VAC, 120-250 VDC			Klarglas	Mittel		
HEE4MC2BDHWNGN	HEE2MC4GNHNG	13,750	102	135	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Polycarbonat klar Difuss gewölbtes	Mittel		
HEELMC2BDHWNGN	HEELMC4GNHNG	13,500	102	132	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Polycarbonat	Mittel		
HEE7EC2BDHWNGN	HEEGEC4GNHNG	14.250	102	140	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Klarglas	Oval		
HEE4EC2BDHWNGN	HEE2EC4GNHNG	13.750	102	135	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Polycarbonat klar	Oval		
HEELEC2BDHWNGN	HEELEC4GNHNG	13.500	102	132	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Difuss gewölbtes Polycarbonat	Oval		
HEE7MC2ADHWNGN	HEEGMC4DNHNG	11.250	80	141	100-277 VAC. 120-250 VDC	5000K	80	Klarglas	Mittel		
HEE4MC2ADHWNGN	HEE2MC4DNHNG	10.750	80	134	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Polycarbonat klar	Mittel		
HEELMC2ADHWNGN	HEELMC4DNHNG	10.730	80	131	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Difuss gewölbtes Polycarbonat	Mittel		
HEE7EC2ADHWNGN	HEEGEC4DNHNG	11.250	80	141	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Klarglas	Oval		
HEE4EC2ADHWNGN	HEE2EC4DNHNG	10.750	80	134	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Polycarbonat klar	Oval		
HEELEC2ADHWNGN	HEELEC4DNHNG	10.500	80	131	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Difuss gewölbtes Polycarbonat	Oval		

Hinweise

Hinweis 1: Modelle in Tabelle oben sind 5000K CCT. Für 4000K CCT den 6. Buchstaben von C zu N ändern & 3% von der Lumen-Tabelle abziehen.

Hinweis 2: Flache, klare Acryllinse verfügbar, kontaktieren Sie für die Verfügbarkeit das örtliche Dialight Vertriebsbüro.



Bestellinformationen

HAMERICAND HEROMORPHINING 27.000 186 145 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Klarglas Mittel HAMERICAND HEROMORPHINING 27.000 186 140 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Mittel HAMERICAND HEROMORPHINING 27.000 186 140 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Ditises generalistics Mittel HAMERICAND HEROMORPHINING 27.000 186 144 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Mittel HAMERICAND HEROMORPHINING 27.000 186 144 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HAMERICAND HEROMORPHINING 27.000 186 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HAMERICAND HEROMORPHINING 27.000 186 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HAMERICAND HEROMORPHINING 27.000 186 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HAMERICAND HEROMORPHINING 18.000 129 140 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Mittel HAMERICAND HEROMORPHINING 18.000 129 130 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Mittel HAMERICAND HEROMORPHINING 18.000 129 130 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Mittel HAMERICAND HEROMORPHINING 18.000 129 130 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HAMERICAND HEROMORPHINING 18.750 129 130 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HAMERICAND HEROMORPHINING 18.750 129 130 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HAMERICAND HEROMORPHINING 18.500 102 132 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HAMERICAND HEROMORPHINING 18.500 102 132 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HAMERICAND HEROMORPHINING 18.500 102 132 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HAMERICAND HEROMORPHINING		Modelle mit Anwesenheitssensor - Halterung HBXW3 standardmäßig im Lieferumfang beinhaltet									
	Artikelnummer		Lumen	Watt	lm/W	Spannung	ССТ	CRI	Abdeckung	Lichtverteilung	
HELIMOZEMANNIGN HEEJECAPKLING 25.000 188 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Diffuse gewidibles Polycarbonatis Mittel HWEZECZEMANNIGN HEEJECAPKLING 26.000 188 145 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonatis Oval HWEZECZEMANNIGN HEEJECAPKLING 25.000 188 140 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonatis Oval HWEZECZEMANNIGN HEEJECAPKLING 25.000 188 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Diffuse gewidibles Polycarbonatis Oval HWEZECZEMANNIGN HEEJECAPKLING 19.500 129 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonatis HWEZECZEMANNIGN HEEJECAPKLING 18.000 129 130 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonatis HWEZECZEMANNIGN HEEJECAPKLING 18.000 129 130 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonatis HWEZECZEMANNIGN HEEJECAPKLING 18.000 129 130 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonatis Wittel HWEZECZEMANNIGN HEEJECAPKLING 18.000 129 130 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonatis Polycarbonatis Wittel HWEZECZEMANNIGN HEEJECAPKLING 16.750 129 130 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonatis Polycarbonatis Wittel HWEZECZEMANNIGN HEEZECAPKLING 16.750 129 130 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonatis Polycarbonatis Wittel HWEZECZEMANNIGN HEEZECAPKLING 13.750 102 135 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonatis Polycarbonatis Wittel HWEZECZEMANNIGN HEEZECAPKLING 13.750 102 135 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonatis Polycarbonatis HWEZECZEMANNIGN HEEZECAPKLING 13.750 102 132 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonatis Polycarbonatis HWEZECZEMANNIGN HEEZECAPKLING 13.750 102 132 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonatis Polycarbonatis Polycarbonatis Polycarbonatis Polycarbonatis Polycarbonatis Polycarbonatis Polycarbonatis Polycarbonatis Polycarbo	HWE7MC2EMANNGN	HEEGMC4PKJNG	27.000	186	145	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Klarglas	Mittel	
HINDELINCAPHUNINGN	HWE4MC2EMANNGN	HEE2MC4PKJNG	26.000	186	140	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Polycarbonat klar	Mittel	
HWELECZEMANNGN HEEZECJEKUNG 25.000 186 140 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Val HWELECZEMANNGN HEEZECJEKUNG 25.000 186 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Difuse gewölbtes Polycarbonat klar Wittel HWELECZEMANNGN HEEZECJEKUNG 18.500 129 140 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Riggias Mittel HWELMCZCMANNGN HEEZECJEKUNG 18.000 129 130 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Mittel HWELMCZCMANNGN HEEZECJEKUNG 18.000 129 130 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Mittel HWELMCZCMANNGN HEEZECJEKUNG 18.000 129 140 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Riggias Oval HWELECZCMANNGN HEEZECJEKUNG 17.250 129 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HWELECZCMANNGN HEEZECJEKUNG 17.250 129 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HWELECZCMANNGN HEEZECJEKUNG 17.250 129 130 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HWELECZCMANNGN HEEZECJEKUNG 18.750 129 130 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HWELECZCMANNGN HEEZECJEKUNG 13.750 102 135 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar HWELMCZBMANNGN HEEZMCJGKUNG 13.750 102 135 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar HWELMCZBMANNGN HEEZMCJGKUNG 13.750 102 132 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar HWELMCZBMANNGN HEEZMCJGKUNG 13.750 102 132 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar HWELMCZBMANNGN HEEZMCJGKUNG 13.750 102 135 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar HWELMCZBMANNGN HEEZMCJGKUNG 13.750 102 135 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar HWELMCZBMANNGN HEEZMCJGKUNG 13.750 102 135 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar HWELMCZBMANNGN HEEZMCJGKUNG 13.750 102 135 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar HWELMCZBMANNGN HEEZMCJGKUNG 13.750 102 135 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar HWELMCZBMANNGN HEEZMCJGKUNG 10.750 80 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar HWELMCZBMANNGN HEEZMCJGKUNG 10.500 80 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar	HWELMC2EMANNGN	HEELMC4PKJNG	25.000	186	134	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80		Mittel	
HWELECZEMANNGN HEEZECJEKUNG 25.000 186 140 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Val HWELECZEMANNGN HEEZECJEKUNG 25.000 186 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Difuse gewölbtes Polycarbonat klar Wittel HWELECZEMANNGN HEEZECJEKUNG 18.500 129 140 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Riggias Mittel HWELMCZCMANNGN HEEZECJEKUNG 18.000 129 130 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Mittel HWELMCZCMANNGN HEEZECJEKUNG 18.000 129 130 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Mittel HWELMCZCMANNGN HEEZECJEKUNG 18.000 129 140 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Riggias Oval HWELECZCMANNGN HEEZECJEKUNG 17.250 129 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HWELECZCMANNGN HEEZECJEKUNG 17.250 129 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HWELECZCMANNGN HEEZECJEKUNG 17.250 129 130 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HWELECZCMANNGN HEEZECJEKUNG 18.750 129 130 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HWELECZCMANNGN HEEZECJEKUNG 13.750 102 135 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar HWELMCZBMANNGN HEEZMCJGKUNG 13.750 102 135 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar HWELMCZBMANNGN HEEZMCJGKUNG 13.750 102 132 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar HWELMCZBMANNGN HEEZMCJGKUNG 13.750 102 132 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar HWELMCZBMANNGN HEEZMCJGKUNG 13.750 102 135 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar HWELMCZBMANNGN HEEZMCJGKUNG 13.750 102 135 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar HWELMCZBMANNGN HEEZMCJGKUNG 13.750 102 135 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar HWELMCZBMANNGN HEEZMCJGKUNG 13.750 102 135 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar HWELMCZBMANNGN HEEZMCJGKUNG 13.750 102 135 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar HWELMCZBMANNGN HEEZMCJGKUNG 10.750 80 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar HWELMCZBMANNGN HEEZMCJGKUNG 10.500 80 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar										ı	
HWELECZEMANNGN HEELEC4PKLING 25.000 186 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Diffuse gewilotities Polycarbonat Welleczemanngn HEELEC4PKLING 19.500 129 140 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Kilargias Mittel Welled Welleczemanngn HEELEC4PKLING 18.750 129 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Mittel Welleczemanngn HEELEC4PKLING 18.000 129 130 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Mittel Welleczemanngn HEEGEC4PKLING 18.000 129 130 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Mittel Welleczemanngn HEEGEC4PKLING 17.250 129 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval Welleczemanngn HEEGEC4PKLING 16.750 129 130 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval Welleczemanngn HEEGEC4PKLING 14.250 129 130 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval Welleczemanngn HEEGEC4PKLING 14.250 102 140 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Welleczemanngn HEEGEC4PKLING 13.500 102 135 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Welleczemanngn HEEGEC4PKLING 13.500 102 132 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Welleczemanngn HEEGEC4PKLING 13.500 102 132 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval Welleczemanngn HEEGEC4PKLING 13.500 102 132 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval Welleczemanngn HEEGEC4PKLING 13.500 102 132 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval Welleczemanngn HEEGEC4PKLING 13.500 102 132 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval Welleczemanngn HEEGEC4PKLING 13.500 102 132 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval Welleczemanngn HEEGEC4PKLING 13.500 80 131 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat kla	HWE7EC2EMANNGN	HEEGEC4PKJNG	27.000	186	145	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Klarglas	Oval	
Peters P	HWE4EC2EMANNGN	HEE2EC4PKJNG	26.000	186	140	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80		Oval	
	HWELEC2EMANNGN	HEELEC4PKJNG	25.000	186	134	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80		Oval	
HEELMC2CMANNGN	HWE7MC2CMANNGN	HEEGMC4KKJNG	19.500	129	140	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Klarglas	Mittel	
HWETEC2CMANNGN HEEGEC4KKJNG 18.000 129 140 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat Mittel	HWE4MC2CMANNGN	HEE2MC4KKJNG	18.750	129	134	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Polycarbonat klar	Mittel	
HWE4EC2CMANNGN HEE2EC4KKJNG 17.250 129 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HWE4EC2CMANNGN HEELEC4KKJNG 16.750 129 130 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Difuss gewölbtes Polycarbonat Wittel HWE4EC2BMANNGN HEEGMC4GKJNG 13.750 102 135 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Mittel HWE4EC2BMANNGN HEELEC4GKJNG 13.500 102 132 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Mittel HWE4EC2BMANNGN HEELEC4GKJNG 13.750 102 135 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat Mittel HWE4EC2BMANNGN HEELEC4GKJNG 13.750 102 135 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HWE4EC2BMANNGN HEELEC4GKJNG 13.500 102 135 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HWE4EC2BMANNGN HEELEC4GKJNG 13.500 102 135 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HWE4EC2BMANNGN HEELEC4GKJNG 13.500 102 132 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HWE4EC2BMANNGN HEELEC4GKJNG 13.500 102 132 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat VALUE HWE4EC2BMANNGN HEELEC4GKJNG 13.500 102 132 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat Wittel HWE4MC2AMANNGN HEEMMC4DKJNG 10.750 80 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Mittel HWE4MC2AMANNGN HEEMMC4DKJNG 10.500 80 131 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat Mittel HWE4MC2AMANNGN HEEMMC4DKJNG 10.500 80 131 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat Mittel HWE4MC2AMANNGN HEEMMC4DKJNG 10.750 80 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Mittel HWE4MC2AMANNGN HEEMMC4DKJNG 10.750 80 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HWE4EC2AMANNGN HEEMMC4DKJNG 10.750 80 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HWE4EC2AMANNGN HEEMMC4DKJNG 10.750 80 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval	HWELMC2CMANNGN	HEELMC4KKJNG	18.000	129	130	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80		Mittel	
HWE4EC2CMANNGN HEE2EC4KKJNG 17.250 129 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HWE4EC2CMANNGN HEELEC4KKJNG 16.750 129 130 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Difuss gewölbtes Polycarbonat Wittel HWE4EC2BMANNGN HEEGMC4GKJNG 13.750 102 135 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Mittel HWE4EC2BMANNGN HEELEC4GKJNG 13.500 102 132 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Mittel HWE4EC2BMANNGN HEELEC4GKJNG 13.750 102 135 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat Mittel HWE4EC2BMANNGN HEELEC4GKJNG 13.750 102 135 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HWE4EC2BMANNGN HEELEC4GKJNG 13.500 102 135 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HWE4EC2BMANNGN HEELEC4GKJNG 13.500 102 135 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HWE4EC2BMANNGN HEELEC4GKJNG 13.500 102 132 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HWE4EC2BMANNGN HEELEC4GKJNG 13.500 102 132 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat VALUE HWE4EC2BMANNGN HEELEC4GKJNG 13.500 102 132 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat Wittel HWE4MC2AMANNGN HEEMMC4DKJNG 10.750 80 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Mittel HWE4MC2AMANNGN HEEMMC4DKJNG 10.500 80 131 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat Mittel HWE4MC2AMANNGN HEEMMC4DKJNG 10.500 80 131 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat Mittel HWE4MC2AMANNGN HEEMMC4DKJNG 10.750 80 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Mittel HWE4MC2AMANNGN HEEMMC4DKJNG 10.750 80 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HWE4EC2AMANNGN HEEMMC4DKJNG 10.750 80 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HWE4EC2AMANNGN HEEMMC4DKJNG 10.750 80 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval	HWE7EC2CMANNGN	HEEGEC4KK,ING	18 000	129	140	100-277 VAC 120-250 VDC	5000K	80	Klardlas	Oval	
HWELEC2CMANNGN						· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		1	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		
HWE4MC2BMANNGN HEE2MC4GKJNG 13.750 102 135 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Mittel HWE4MC2BMANNGN HEELMC4GKJNG 13.500 102 132 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Difuss gewölbtes Polycarbonat klar Mittel HWE7EC2BMANNGN HEEGEC4GKJNG 14.250 102 140 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Klarglas Oval HWE4EC2BMANNGN HEEZEC4GKJNG 13.750 102 135 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HWE4EC2BMANNGN HEELEC4GKJNG 13.500 102 132 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Difuss gewölbtes Polycarbonat Oval HWE7MC2AMANNGN HEEGMC4DKJNG 11.250 80 141 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Mittel HWE4MC2AMANNGN HEELMC4DKJNG 10.500 80 131 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Difuss gewölbtes Polycarbonat Mittel HWE4MC2AMANNGN HEELMC4DKJNG 10.500 80 131 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Difuss gewölbtes Polycarbonat Mittel HWE7EC2AMANNGN HEEGEC4DKJNG 11.250 80 141 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Difuss gewölbtes Polycarbonat Mittel HWE7EC2AMANNGN HEEGEC4DKJNG 11.250 80 141 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HWE4EC2AMANNGN HEEGEC4DKJNG 10.500 80 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HWE4EC2AMANNGN HEEGEC4DKJNG 10.500 80 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HWE4EC2AMANNGN HEEGEC4DKJNG 10.500 80 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HWE4EC2AMANNGN HEEGEC4DKJNG 10.500 80 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Difuss gewölbtes Oval HWE4EC2AMANNGN HEEGEC4DKJNG 10.500 80 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Difuss gewölbtes Oval HWE4EC2AMANNGN HEEGEC4DKJNG 10.500 80 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Difuss gewölbtes Oval	HWELEC2CMANNGN					· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	<u> </u>	1	Difuss gewölbtes		
HWE4MC2BMANNGN HEE2MC4GKJNG 13.750 102 135 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Mittel HWE4MC2BMANNGN HEELMC4GKJNG 13.500 102 132 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Difuss gewölbtes Polycarbonat klar Mittel HWE7EC2BMANNGN HEEGEC4GKJNG 14.250 102 140 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Klarglas Oval HWE4EC2BMANNGN HEEZEC4GKJNG 13.750 102 135 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HWE4EC2BMANNGN HEELEC4GKJNG 13.500 102 132 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Difuss gewölbtes Polycarbonat Oval HWE7MC2AMANNGN HEEGMC4DKJNG 11.250 80 141 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Mittel HWE4MC2AMANNGN HEELMC4DKJNG 10.500 80 131 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Difuss gewölbtes Polycarbonat Mittel HWE4MC2AMANNGN HEELMC4DKJNG 10.500 80 131 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Difuss gewölbtes Polycarbonat Mittel HWE7EC2AMANNGN HEEGEC4DKJNG 11.250 80 141 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Difuss gewölbtes Polycarbonat Mittel HWE7EC2AMANNGN HEEGEC4DKJNG 11.250 80 141 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HWE4EC2AMANNGN HEEGEC4DKJNG 10.500 80 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HWE4EC2AMANNGN HEEGEC4DKJNG 10.500 80 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HWE4EC2AMANNGN HEEGEC4DKJNG 10.500 80 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HWE4EC2AMANNGN HEEGEC4DKJNG 10.500 80 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Difuss gewölbtes Oval HWE4EC2AMANNGN HEEGEC4DKJNG 10.500 80 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Difuss gewölbtes Oval HWE4EC2AMANNGN HEEGEC4DKJNG 10.500 80 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Difuss gewölbtes Oval						·					
HWELMC2BMANNGN HEELMC4GKJNG 13.500 102 132 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Diffuss gewölbtes Polycarbonat Mittel	HWE7MC2BMANNGN	HEEGMC4GKJNG	14.250	102	140	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Klarglas	Mittel	
HWE7EC2BMANNGN HEEGEC4GKJNG 14.250 102 140 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Klarglas Oval HWE4EC2BMANNGN HEELEC4GKJNG 13.750 102 135 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HWE4EC2BMANNGN HEELEC4GKJNG 13.500 102 132 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HWE7MC2AMANNGN HEEGMC4DKJNG 11.250 80 141 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Klarglas Mittel HWE4MC2AMANNGN HEELMC4DKJNG 10.750 80 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Mittel HWE4MC2AMANNGN HEELMC4DKJNG 10.500 80 131 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat Mittel HWE4MC2AMANNGN HEELMC4DKJNG 10.500 80 131 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat Mittel HWE7MC2AMANNGN HEELMC4DKJNG 10.500 80 131 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat Mittel HWE7EC2AMANNGN HEEGEC4DKJNG 11.250 80 141 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat Mittel HWE7EC2AMANNGN HEEGEC4DKJNG 10.750 80 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat Mittel HWE7EC2AMANNGN HEEGEC4DKJNG 10.750 80 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HWE7EC2AMANNGN HEEGEC4DKJNG 10.750 80 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval	HWE4MC2BMANNGN	HEE2MC4GKJNG	13.750	102	135	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Polycarbonat klar	Mittel	
HWE4EC2BMANNGN HEE2EC4GKJNG 13.750 102 135 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HWELEC2BMANNGN HEELEC4GKJNG 13.500 102 132 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Difuss gewölbtes Polycarbonat Polycarbonat Nittel HWE7MC2AMANNGN HEEGMC4DKJNG 10.750 80 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Mittel HWE4MC2AMANNGN HEELMC4DKJNG 10.500 80 131 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Mittel HWE4MC2AMANNGN HEELMC4DKJNG 10.500 80 131 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Difuss gewölbtes Polycarbonat HWE7EC2AMANNGN HEEGEC4DKJNG 11.250 80 141 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Klarglas Oval HWE7EC2AMANNGN HEEGEC4DKJNG 10.750 80 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HWE4EC2AMANNGN HEEGEC4DKJNG 10.750 80 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HWE4EC2AMANNGN HEEGEC4DKJNG 10.750 80 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval	HWELMC2BMANNGN	HEELMC4GKJNG	13.500	102	132	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80		Mittel	
HWE4EC2BMANNGN HEE2EC4GKJNG 13.750 102 135 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HWELEC2BMANNGN HEELEC4GKJNG 13.500 102 132 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Difuss gewölbtes Polycarbonat Dval HWE7MC2AMANNGN HEEGMC4DKJNG 11.250 80 141 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Klarglas Mittel HWE4MC2AMANNGN HEELMC4DKJNG 10.750 80 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Mittel HWELMC2AMANNGN HEELMC4DKJNG 10.500 80 131 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Difuss gewölbtes Polycarbonat HWE7EC2AMANNGN HEEGEC4DKJNG 11.250 80 141 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Klarglas Oval HWE7EC2AMANNGN HEEGEC4DKJNG 10.750 80 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HWE4EC2AMANNGN HEEGEC4DKJNG 10.750 80 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HWE4EC2AMANNGN HEEGEC4DKJNG 10.750 80 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval	HWE7EC2BMANNGN	HEEGEC4GKJNG	14.250	102	140	100-277 VAC. 120-250 VDC	5000K	80	Klarglas	Oval	
HWELEC2BMANNGN HEELEC4GKJNG 13.500 102 132 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Diffuss gewölbtes Polycarbonat Oval HWE7MC2AMANNGN HEEGMC4DKJNG 11.250 80 141 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Klarglas Mittel HWE4MC2AMANNGN HEE2MC4DKJNG 10.750 80 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Mittel HWELMC2AMANNGN HEELMC4DKJNG 10.500 80 131 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Diffuss gewölbtes Polycarbonat HWE7EC2AMANNGN HEEGEC4DKJNG 11.250 80 141 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Klarglas Oval HWE4EC2AMANNGN HEE2EC4DKJNG 10.750 80 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HWE4EC2AMANNGN HEEZEC4DKJNG 10.750 80 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval	HWE4EC2BMANNGN	HEE2EC4GKJNG	13.750	102	135	100-277 VAC. 120-250 VDC	5000K	80		Oval	
HWE4MC2AMANNGN HEE2MC4DKJNG 10.750 80 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Mittel HWELMC2AMANNGN HEELMC4DKJNG 10.500 80 131 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Difuss gewölbtes Polycarbonat Mittel HWE7EC2AMANNGN HEEGEC4DKJNG 11.250 80 141 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Klarglas Oval HWE4EC2AMANNGN HEEJEC4DKJNG 10.750 80 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval	HWELEC2BMANNGN	HEELEC4GKJNG	13.500	102	132	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80		Oval	
HWE4MC2AMANNGN HEE2MC4DKJNG 10.750 80 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Mittel HWELMC2AMANNGN HEELMC4DKJNG 10.500 80 131 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Difuss gewölbtes Polycarbonat Mittel HWE7EC2AMANNGN HEEGEC4DKJNG 11.250 80 141 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Klarglas Oval HWE4EC2AMANNGN HEEJEC4DKJNG 10.750 80 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval											
HWELMC2AMANNGN HEELMC4DKJNG 10.500 80 131 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Diffuss gewölbtes Polycarbonat Mittel HWE7EC2AMANNGN HEEGEC4DKJNG 11.250 80 141 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Klarglas Oval HWE4EC2AMANNGN HEE2EC4DKJNG 10.750 80 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HWE1EC2AMANNGN HEE1EC4DKJNG 10.500 80 131 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Diffuss gewölbtes Oval	HWE7MC2AMANNGN	HEEGMC4DKJNG	11.250	80	141	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Klarglas	Mittel	
HWE7EC2AMANNGN HEELENC4DKJNG 10.500 80 131 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat Militel HWE7EC2AMANNGN HEEZEC4DKJNG 10.750 80 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HWE4EC2AMANNGN HEEZEC4DKJNG 10.750 80 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval HWE1EC2AMANNGN HEEZEC4DKJNG 10.500 80 131 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Diffuss gewölbtes	HWE4MC2AMANNGN	HEE2MC4DKJNG	10.750	80	134	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Polycarbonat klar	Mittel	
HWE4EC2AMANNGN HEE2EC4DKJNG 10.750 80 134 100-277 VAC, 120-250 VDC 5000K 80 Polycarbonat klar Oval	HWELMC2AMANNGN	HEELMC4DKJNG	10.500	80	131	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80		Mittel	
HWELECZAMANNICN HEELECADK INC 10.500 80 131 100-277 VAC 120-250 VDC 5000K 80 Difuss gewölltes	HWE7EC2AMANNGN	HEEGEC4DKJNG	11.250	80	141	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Klarglas	Oval	
	HWE4EC2AMANNGN	HEE2EC4DKJNG	10.750	80	134	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Polycarbonat klar	Oval	
	HWELEC2AMANNGN	HEELEC4DKJNG	10.500	80	131	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80		Oval	

Hinweise

Hinweise 1: Modelle in Tabelle oben sind 5000K CCT. Für 4000K CCT den 6. Buchstaben von C zu N ändern & 3% von der Lumen-Tabelle abziehen.

Hinweise 2: Modelle mit integrierter Abzweigdose können auf DALI & Drahtlossteuerung erweitert werden. Kontaktieren Sie für die Verfügbarkeit das örtliche Dialight Vertriebsbüro.

Hinweise 3: Flache, klare Acryllinse verfügbar, kontaktieren Sie für die Verfügbarkeit das örtliche Dialight Vertriebsbüro.





Technische Spezifikationen



Mechanische Daten:

Leuchtengewicht:

8.2 kg (18 Pfund)

Versandgewicht:

10.9 kg (24 Pfund)

Befestigung:

Edelstahl-Haken

Power Cord:

3 Meter, H07RN-F Schwerlast

Präfix: LEE

Kabelgebundene Modelle



Mechanische Daten:

Leuchtengewicht:

9.9 kg (22 Pfund)

Versandgewicht:

12.3 kg (27 Pfund)

Befestigung:

Haken

Anschlusskasten Kabelzuführungen:

M25 x 2

Klemmen:

4mm² x 5

Präfix: LWE

Low Bay Abzweigdose mit Anwesenheitssensor



Mechanische Daten:

Leuchtengewicht:

9.1 kg (20 Pfund)

Versandgewicht:

11.8 kg (26 Pfund)

Befestigung:

Various Kits (see page 17)

Anschlusskasten Kabelzuführungen:

M25 x 3

Klemmen:

4mm² x 5

Präfix: LWE

Integrierte Abzweigdose

Vergleich										
	Garantie	L70								
Dialight Low Bay LED-Leuchte	10 Jahre	>150.000								
Halogen-Metalldampflampe	1	15.000								
Natriumdampflampe	1	20.000								

Zertifizierungen und Klassifizierungen:

(ed.8) (Polykarbonatlinse)

EN 60598-2-24:2013 | IK06 zu EN 50102 (Acrylilinse) | IK05 zu EN 50102 (Glaslinse) | EN 62471:2008, EN 62778:2014 | D-Kennzeichnung zu EN 60598 2-2

EN 62493:2010 ENEC

IEC60068L70 >150,00 Stunden bei 25°CSalzsprühtest – Grad 1Umgebungstemperatur

Variable Dimmung als Standard:

Steuerung für variable

Dimmung: 0-10 VDC

Dimmbereich: 10 VDC = 100% Leuchtkraft

0 VDC = <5% light Leuchtkraft

Elektrische Daten:

Betriebsspannung: 100-277 VAC, 50/60 Hz

120-250 VDC

Gesamt-

Stromverbrauch: Siehe Tabelle

Betriebstemperatur: -40 °C bis +65 °C

Oberschwingungen: IEC 61000-3-2

Akustische Anforderungen/

EMC: EN 61547: 2009

Radiated and Conducted Emissions: EN 55015

EMV-Störfestigkeit: EN 61547: 2009

Überspannungsschutz: Schutzvorrichtungen geeignet für

Den Umgang mit 10kV Getestet auf 10kV/2 Ohm kombinierte Welle, laut IEEE C62.41, Leitung zu Leitung und Leitung zu Masse

Oberschwingungsgehalt: < 20% Leistungsfaktor: > 0.9

Bauweise:

Gehäuse: Kupferfreies Aluminium

Beschichtung: Ausgezeichnete Doppelbeschichtung

versiegelte Polyester-OberbeschichtungChemikalien-resistente Epoxy-Grundierung

Abdeckung: Siehe Tabelle

Dichtungen: Silikonfrei

Schrauben: Edelstahl 316

Photometrische Angaben:

CRI: 80

CCT: 5000K (kaltweiß)

4000K (neutralweiß)

Sofern nicht anders angegeben, sind alle Werte typisch (Toleranz +/- 10 %)









Bestellinformationen

Artikelnummer	Ältere Artikelnummer	Lumen	Watt	lm/W	Spannung	ССТ	CRI	Abdeckung	Lichtverteilung
		Stand	lardmod	delle mit	3m Kabel & Karabinerhal	ken			
LEELUC2CI	DHWNGN	18.000	154	117	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Diffus gewölbtes Polycarbonat	Ultrabreit
LEELUC2BE	DHWNGN	14.000	114	123	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Diffus gewölbtes Polycarbonat	Ultrabreit
LEELUC29E	HWNGN	9.000	80	122	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Diffus gewölbtes Polycarbonat	Ultrabreit
LEELUC26DHWNGN	LBW1C1DEUH	6.000	56	116	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Diffus gewölbtes Polycarbonat	Ultrabreit
LEELUC24DHWNGN	LBW1C5AEUH	4.000	42	101	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Diffus gewölbtes Polycarbonat	Ultrabreit
	Integrierter Anso	chlusskast	ten Halt	erung H	BXW3 standardmäßig im	Lieferu	ımfanç	g enthalten	
LWELUC2C	DANNGN	18.000	154	117	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Diffus gewölbtes Polycarbonat	Ultrabreit
LWELUC2B	DANNGN	14.000	114	123	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Diffus gewölbtes Polycarbonat	Ultrabreit
LWELUC29	DANNGN	9.750	80	122	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Diffus gewölbtes Polycarbonat	Ultrabreit
LWELUC26	DANNGN	6.500	56	116	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Diffus gewölbtes Polycarbonat	Ultrabreit
LWELUC24	DANNGN	4.250	42	101	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Diffus gewölbtes Polycarbonat	Ultrabreit
Integrierte	er Anschlusskaste	en Anwese	nheitss	ensor- F	Halterung HBXW3 standar	dmäßi	g im L	ieferumfang en	thalten
LWELUC2CI	MANNGN	18.000	154	117	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Diffus gewölbtes Polycarbonat	Ultrabreit
LWELUC2BI	MANNGN	14.000	114	123	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Diffus gewölbtes Polycarbonat	Ultrabreit
LWELUC291	MANNGN	9.750	80	122	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Diffus gewölbtes Polycarbonat	Ultrabreit
LWELUC26I	MANNGN	6.500	56	116	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Diffus gewölbtes Polycarbonat	Ultrabreit
LWELUC24I	MANNGN	4.250	42	101	100-277 VAC, 120-250 VDC	5000K	80	Diffus gewölbtes Polycarbonat	Ultrabreit

Hinweise

Hinweise 1: Modelle in Tabelle oben sind 5000K CCT. Für 4000K CCT den 6. Buchstaben von C zu N ändern & 3% von der Lumen-Tabelle abziehen.

Hinweise 2: Modelle mit integrierter Abzweigdose können auf DALI & Drahtlossteuerung erweitert werden. Kontaktieren Sie für die Verfügbarkeit das örtliche Dialight Vertriebsbüro.

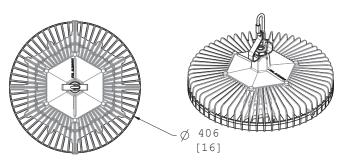


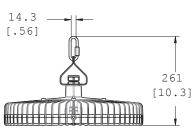
Maßzeichnungen

High Bay Modelle

Kabelgebundenes Modell mit Karabinerhaken

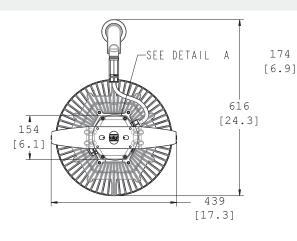


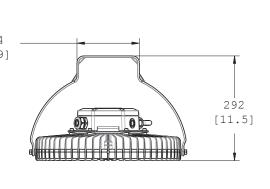




Anschlusskasten mit Anwesenheitssensor

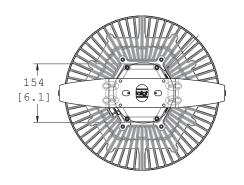


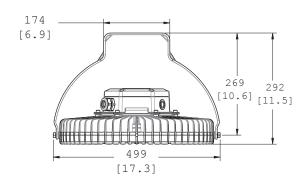




Integrierter Anschlusskasten







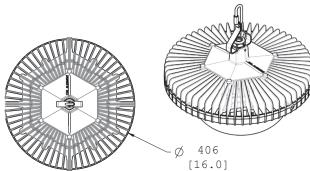


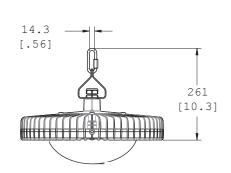
Maßzeichnungen

Low Bay Modelle

Kabelgebundene Modelle mit Karabinerhaken

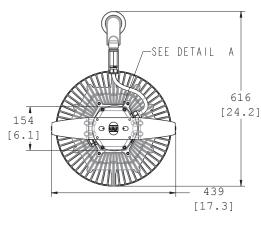


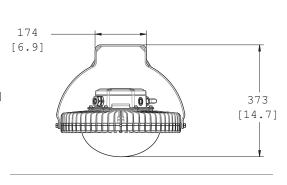




Anschlusskasten mit Anwesenheitssensor

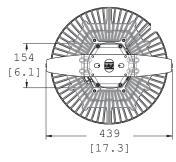


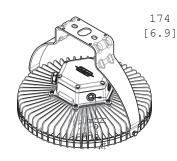


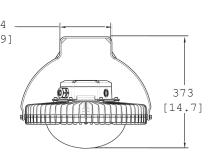


Integrierter Anschlusskasten





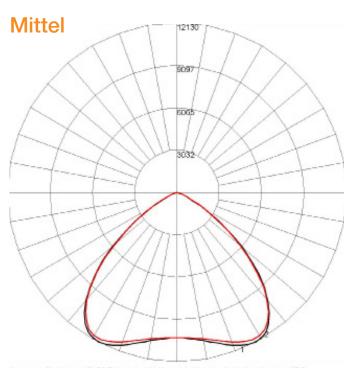






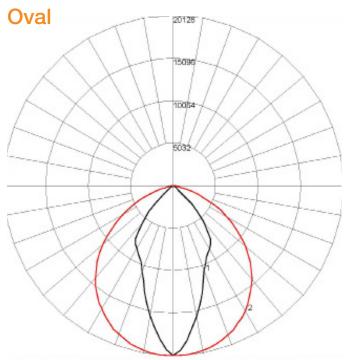
Abstrahlcharakteristik

High Bay Modelle





Maximum Candela = 12129 5 Located Af Horizontal Angle = 0, Vertical Angle = 27.5 § 1 - Vertical Plane Through Horizontal Angles (0 - 180) § 2 - Vertical Plane Through Horizontal Angles (90 - 270)

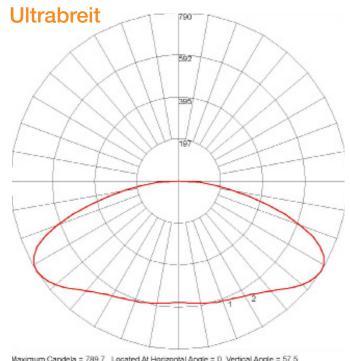


Naximum Candela = 20128 4 Located At Horizontal Angle = 85, Vertical Angle = 2.5 11 - Vertical Plane Through Horizontal Angles (0 - 180) 12 - Vertical Plane Through Horizontal Angles (90 - 270)



Abstrahlcharakteristik

Low Bay Modelle





Maximum Candela = 789.7 Located At Horizontal Angle = 0, Vertical Angle = 57.5 § 1 - Vertical Plane Through Horizontal Angles (0 - 180) § 2 - Vertical Plane Through Horizontal Angles (90 - 270)



Einschaltströme

High Bay Modelle

		Einschalts	trom bei Eingang	sspannung	Zeitdauer von Einschaltsrom @ Eingangsspannung			
HE-Modelle	Watt	120 VAC	230 VAC	277 VAC	120 VAC	230 VAC	277 VAC	
26K	186	7,7A	14,8A	17,8A	2ms	2ms	2ms	
19K	129	7,7A	14,8A	17,8A	2ms	2ms	2ms	
14K	102	7,7A	14,8A	17,8A	2ms	2ms	2ms	
11K	81	7,7A	14,8A	17,8A	2ms	2ms	2ms	

Einschaltströme

Low Bay Modelle

				trom bei Eingang	sspannung	Zeitdauer von Ei	Einschaltsrom @ Eingangsspannung		
LE-Modelle	Watt		120 VAC	230 VAC	277 VAC	120 VAC	230 VAC	277 VAC	
18K	154W		7,7A	14,8A	17,8A	2ms	2ms	2ms	
14K	114W		7,7A	14,8A	17,8A	2ms	2ms	2ms	
9K	80W		7,7A	14,8A	17,8A	2ms	2ms	2ms	
6K	56W		7,7A	14,8A	17,8A	2ms	2ms	2ms	
4K	42W		7,7A	14,8A	17,8A	2ms	2ms	2ms	

Lichstrom-Wartungsfaktor

	Vigilant High Bay (Stunden)												
	Umgebungstemperatur	0	15000	30000	45000	60000	75000	90000	100000	150000			
elsius	25	100%	98%	97%	96%	95%	94%	93%	92%	89%			
Oels	30	99%	96%	95%	94%	93%	92%	91%	90%	87%			
atur (35	98%	95%	94%	93%	92%	91%	89%	89%	85%			
pera	40	97%	94%	93%	92%	90%	89%	88%	87%	83%			
stemp	45	96%	93%	91%	90%	89%	87%	86%	85%	80%			
lgst	50	95%	92%	90%	88%	87%	85%	84%	83%	78%			
bur	55	94%	90%	89%	87%	85%	83%	82%	81%	75%			
Jmgebur	60	93%	89%	87%	85%	83%	82%	80%	79%	73%			
5	65	90%	85%	83%	80%	78%	76%	74%	73%	67%			



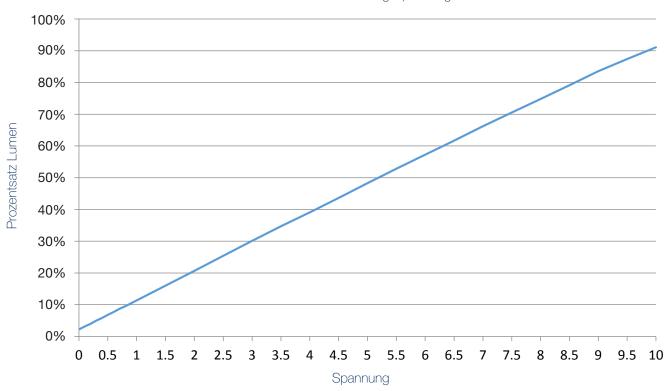
Trennschalter

Lädt

Vigilant	MAX Lichter je C10	MAX Lichter je B16	MAX Lichter je C16			
	High B	ay				
26K	4	7	7			
18K	6	9	9			
14K	8	13	13			
11K	10	10 17				
	Low Ba	ay				
18K	6	10	10			
14K	8	13	13			
9K	14	22	22			
6K	18	31	31			
4K	22	36	36			

Dimm-Charakterisierung 0 - 10V

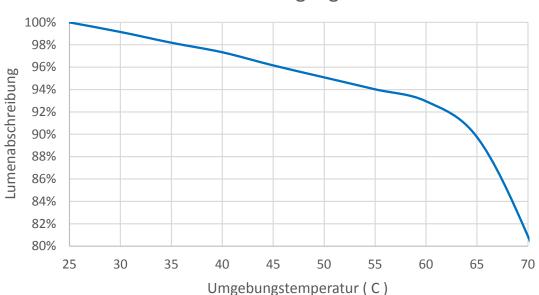






Thermisches Roll-Off

Lumenrückgang



Zubehör

High Bay Modelle



HBXW3-SSL-316M HBXW3-SSL-304M

Edelstahl-Bügel



HBXCAB48

 48" langes Edelstahl-Sicherheitsseil (für die Nutzung mit Sicherheitsbügel)



HBXSBDK

• Sandstrahlsatz (gewölbte Abdeckung)

HBXSBDL

Gewölbte
 Opferabdeckung



HBXW3-SSL-304FTM

 Vorderarmbügel aus Edelstahl 304

HBXW3-SSL-316FTM

 Vorderarmbügel aus Edelstahl 316



HBXSB Safety Tabs

- Edelstahl-Bügel 316
- Beinhaltet 4 Laschen



HBXSBK

 Sandstrahlsatz (flache Abdeckung)

HBXSBL

• Flache Opferabdeckung



HBXW3

 Schwenkbügel aus pulverbeschichtetem Aluminium



HBXGS

 Blendschutz (nur für den Innenbereich und Optionen mit flacher Abdeckung)



HBXFSIRREMOTE

 Fernbedienung für Anwesenheitssensor



HBXW3EUHOOK

 Schwenkbügel mit Haken zum Aufhängen



HBXOCC100277E

Vor Ort installierbarer
 Anwesenheitssensor für
 Modelle mit Präfix HWE
 oder HCE



Zubehör

Low Bay Modelle



HBXW3-SSL-316M HBXW3-SSL-304M

Edelstahl-Bügel



HBXCAB48

 1,21M langes Edelstahl-Sicherheitsseil (für die Nutzung mit Sicherheitsbügel)



HBXSB

• Edelstahl-Bügel 316





HBXW3-SSL-304FTM

 Vorderarmbügel aus Edelstahl 304

HBXW3-SSL-316FTM

 Vorderarmbügel aus Edelstahl 316



HBXW3

 Schwenkbügel aus pulverbeschichtetem Aluminium



HBXFSIRREMOTE

 Fernbedienung für Anwesenheitssensor



HBXW3EUHOOK

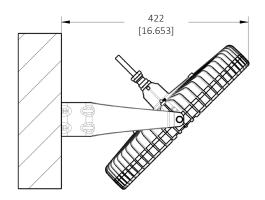
 Schwenkbügel mit Haken zum Aufhängen

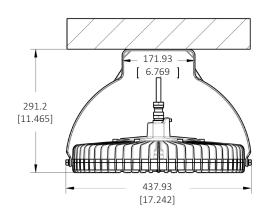


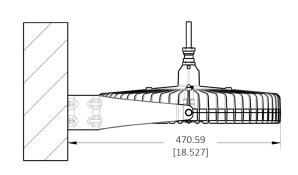
HBXOCC100277E

 Vor Ort installierbarer Anwesenheitssensor für Modelle mit Präfix HWE oder HCE





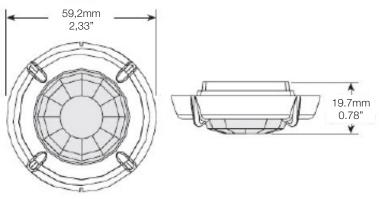


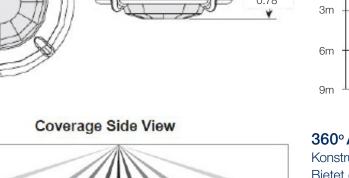




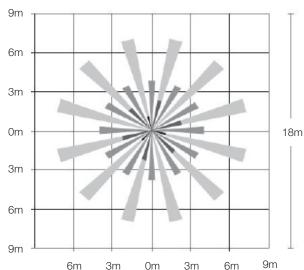
Anwesenheitssensor - Passiv-Infrarotsensorik

Abdeckung Draufsicht bei 4m





7m

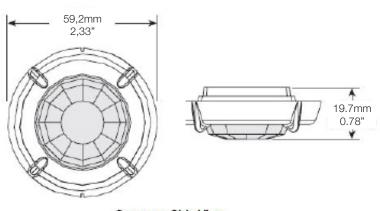


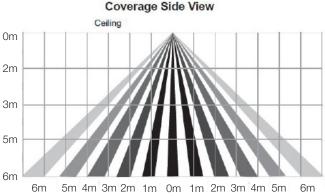
360° Abdeckung

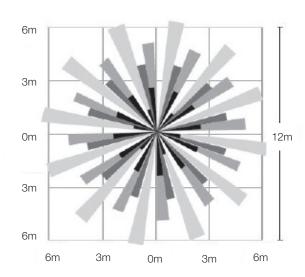
Konstruiert für die Montage in Höhen zwischen 3m und 4m. Bietet einen Abdeckungsbereich von 15m Durchmesser bei Montage in einer Höhe von 3m oder eine Abdeckung von 22m Durchmesser bei 4m.

Abdeckung Draufsicht bei 6m

4m 2m 1m 0m 1m 2m 4m







360° Abdeckung

Die Linse mit hoher Dicht deckt in einer Höhe von 6m einen Bereich von 12m Durchmesser ab.

0m

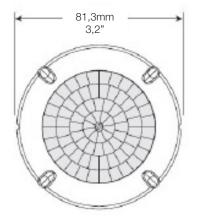
3m

7m

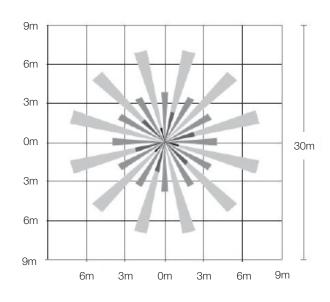


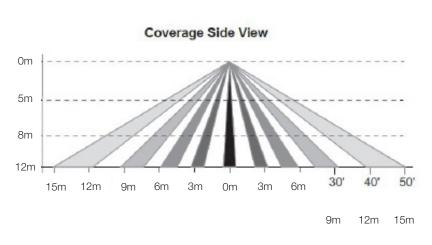
Anwesenheitssensor - Passiv-Infrarotsensorik

Abdeckung Draufsicht bei 12m









360° Abdeckung

Die Linse mit hoher Dicht deckt in einer Höhe von 12m einen Bereich von 30m Durchmesser ab.

Bestellinformationen

Sehen Sie sich Seite 5 an für High Bay Modelle mit Anwesenheitssensor (ab Werk eingebaut). Für Nachrüstsatz Teilenummer **HBXOCC100277E** verwenden.



HBXOCC100277E

Vor Ort installierbarer
 Anwesenheitssensor für Modelle mit Präfix HWE oder HCE

Hauptsitz Nordamerika

1501 Route 34 South Farmingdale, NJ 07727

Tel.: 732-919-3119 Fax: 732-751-5778 info@dialight.com

EMEA Technikzentrum

Ejby Industrivej 91 B

200 Glostiup

Tel.: +45 8877 4545 (Danemark₎ Tel.: +44 1638 666541 (UK)

Tel.: +49 89 12089 5713 (Deutschland) Tel.: +33 3 23 22 62 58 (Frankreich)

sales-europe@dialight.com

Houston

16830 Barker Springs Rd

Ste 407

Tel.: 732-919-3119 Fax: 281-492-1531 info@dialight.com

Mittlerer Osten

Level 42 Emirates Towers (Of

Sheikh Zayed Road

Dubai, Vereinigte Arabische Emirate

Fax: +971 (0) 4319 7686 Tel.: +971 (0) 4319 7686

Australien

38 O'Malley Street

Osborne Fark, VVA 6017 Tel.: +61 (0) 8 9244 7600

Fax: +61 (0) 8 9244 7601

info@dialight.com.au

Südost-Asien

33 Ubi Avenue 3

#07-72 Vertex (Tower A)

Singapore 408868

Tel.: +65 6578 7157

enguirv@dialight.com.sc

Brasilien

Alameda Mercurio

225 - American Park Empresarial NR

Indaiatuba – SP – 13347– 662

Tel.: +55 (19) 3113-4300

Fax: +55 (19) 3113-4300

brasil@dialight.com

Alle hier enthaltenen Werte und Leistungsdaten sind Planungs- oder typische Werte bei Messung unter Laborbedingungen. Dialight Produkte sind bestimmt für den Kauf durch gewerbliche Anwender und den Betrieb durch Personen, die geschult und erfahren sind im Gebrauch und der Wartung dieser Geräte. Obwohl größte Sorgfalt darauf angewandt wurde, die Genauigkeit und Vollständigkeit der Informationen in dieser Dokumentation zu gewährleisten, stellt dieses Dokument keinen Bestandteil eines Angebots oder Vertrags mit Dialight dar und Dialight haftet nicht für Schäden aus der Nutzung dieser Informationen, einschließlich jeglichen Informationen auf Webseiten Dritter, die in diesem Dokument verlinkt sind. Die Informationen in diesem Dokument können sich jederzeit ohne weitere Vorankündigung ändern. Die Produkte oder Software, auf die in diesem Dokument verwiesen wird, unterliegen den anwendbaren Haftungsverpflichtungen und Nutzungs-/Kaufbedingungen. Soweit nicht anderweitig schriftlich vereinbart, übernimmt Dialight für die Tauglichkeit der Produkte für einen bestimmten Zweck keinerlei Haftung und haftet nicht für die Installation oder unautorisierte Verwendung seiner Produkte.

Dialight behält sich das Recht auf jederzeitige Änderungen vor, um das bestmögliche Produkt liefern zu können.

Die aktuelle Version dieses Dokuments ist immer unter der folgenden Website verfügbar: www.dialight.com