
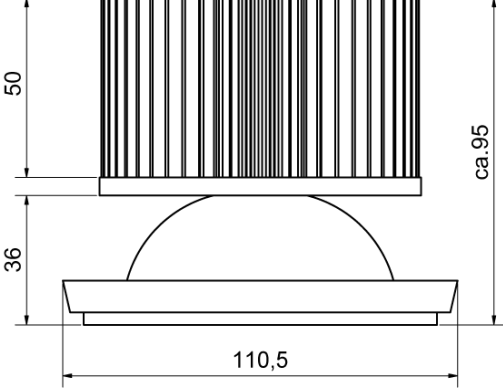




LED-Einsätze

 SOL Ø111mm



Drees Lichttechnik GmbH Sundern/ GERMANY	SOL Ø111mm 575-60x-xxxx	Kategorie: LED-Einsätze 2014-07-22 R006																				
																						
HPL111C High Power LED-Scheinwerfer inkl. Reflektor und Aluminium Kühlkörper HPL111C high power LED flood light incl. reflector and aluminium heat sink  																						
<p>Technische Daten / specifications:</p> <table border="0"> <tr> <td>Typ / Anzahl LED LED type / quantity</td> <td>Bridgelux BXRC-xxE4000 / 1Stk. Bridgelux BXRC-xxE4000 / 1pcs.</td> </tr> <tr> <td>Vorwärtsstrom forward current</td> <td>1050mA / 1400mA</td> </tr> <tr> <td>Vorwärtsspannung forward voltage</td> <td>29,5Vdc @ 1050mA / 30,4Vdc @ 1400mA</td> </tr> <tr> <td>Nennleistung rated power</td> <td>ca. 31W @ 1050mA / ca. 42,6W @ 1400mA</td> </tr> <tr> <td>Kühlkörpertemperatur (t_{hs}) heat sink temperature (T_{hs})</td> <td>max. 70°C</td> </tr> <tr> <td>Schutzklasse safety class</td> <td>III</td> </tr> <tr> <td>Abmessungen (ØxH) dimensions (ØxH)</td> <td>Ø111 x 95mm</td> </tr> <tr> <td>Gewicht weight</td> <td>ca. 250g</td> </tr> <tr> <td>Leitungslänge cable length</td> <td>450mm</td> </tr> <tr> <td>Passendes Netzgerät suitable power supply</td> <td>1050mA 556-072-50 1400mA 556-073-50</td> </tr> </table> <p>Bei Einbau des LED-Einsatzes muss darauf geachtet werden, dass eine ausreichende Luftzirkulation gewährleistet ist. Installing the LED-spotlight you have to ensure an adequate air circulation.</p>			Typ / Anzahl LED LED type / quantity	Bridgelux BXRC-xxE4000 / 1Stk. Bridgelux BXRC-xxE4000 / 1pcs.	Vorwärtsstrom forward current	1050mA / 1400mA	Vorwärtsspannung forward voltage	29,5Vdc @ 1050mA / 30,4Vdc @ 1400mA	Nennleistung rated power	ca. 31W @ 1050mA / ca. 42,6W @ 1400mA	Kühlkörpertemperatur (t _{hs}) heat sink temperature (T _{hs})	max. 70°C	Schutzklasse safety class	III	Abmessungen (ØxH) dimensions (ØxH)	Ø111 x 95mm	Gewicht weight	ca. 250g	Leitungslänge cable length	450mm	Passendes Netzgerät suitable power supply	1050mA 556-072-50 1400mA 556-073-50
Typ / Anzahl LED LED type / quantity	Bridgelux BXRC-xxE4000 / 1Stk. Bridgelux BXRC-xxE4000 / 1pcs.																					
Vorwärtsstrom forward current	1050mA / 1400mA																					
Vorwärtsspannung forward voltage	29,5Vdc @ 1050mA / 30,4Vdc @ 1400mA																					
Nennleistung rated power	ca. 31W @ 1050mA / ca. 42,6W @ 1400mA																					
Kühlkörpertemperatur (t _{hs}) heat sink temperature (T _{hs})	max. 70°C																					
Schutzklasse safety class	III																					
Abmessungen (ØxH) dimensions (ØxH)	Ø111 x 95mm																					
Gewicht weight	ca. 250g																					
Leitungslänge cable length	450mm																					
Passendes Netzgerät suitable power supply	1050mA 556-072-50 1400mA 556-073-50																					

Folgende Angaben bei Vorwärtsstrom 1050mA / T_c = 85°C / following information at 1050mA / T_c = 85°C

Farbtemperatur colour temp.	CRI CRI	LED-Typ LED-type	Lichtstrom luminous flux	Abstrahlwinkel beam angle	Artikelnummer item number
typ. 2700K	80	BXRC-27E4000	ca. 3150lm	30°	575-603-2700
typ. 3000K	80	BXRC-30E4000	ca. 3270lm	30°	575-603-3000
typ. 4000K	80	BXRC-40E4000	ca. 3450lm	30°	575-603-4000
typ. 5000K	70	BXRC-50C4000	ca. 3810lm	30°	575-603-5000
typ. 2700K	80	BXRC-27E4000	ca. 3150lm	18°	575-604-2700
typ. 3000K	80	BXRC-30E4000	ca. 3270lm	18°	575-604-3000
typ. 4000K	80	BXRC-40E4000	ca. 3450lm	18°	575-604-4000
typ. 5000K	70	BXRC-50C4000	ca. 3810lm	18°	575-604-5000
typ. 2700K	80	BXRC-27E4000	ca. 3150lm	50°	575-605-2700
typ. 3000K	80	BXRC-30E4000	ca. 3270lm	50°	575-605-3000
typ. 4000K	80	BXRC-40E4000	ca. 3450lm	50°	575-605-4000
typ. 5000K	70	BXRC-50C4000	ca. 3810lm	50°	575-605-5000

Folgende Angaben bei Vorwärtsstrom 1400mA / T_c = 85°C / following information at 1400mA / T_c = 85°C

Farbtemperatur colour temp.	CRI CRI	LED-Typ LED-type	Lichtstrom luminous flux	Abstrahlwinkel beam angle	Artikelnummer item number
typ. 2700K	80	BXRC-27E4000	ca. 4020lm	30°	575-603-2700
typ. 3000K	80	BXRC-30E4000	ca. 4170lm	30°	575-603-3000
typ. 4000K	80	BXRC-40E4000	ca. 4400lm	30°	575-603-4000
typ. 5000K	70	BXRC-50C4000	ca. 4850lm	30°	575-603-5000
typ. 2700K	80	BXRC-27E4000	ca. 4020lm	18°	575-604-2700
typ. 3000K	80	BXRC-30E4000	ca. 4170lm	18°	575-604-3000
typ. 4000K	80	BXRC-40E4000	ca. 4400lm	18°	575-604-4000
typ. 5000K	70	BXRC-50C4000	ca. 4850lm	18°	575-604-5000
typ. 2700K	80	BXRC-27E4000	ca. 4020lm	50°	575-605-2700
typ. 3000K	80	BXRC-30E4000	ca. 4170lm	50°	575-605-3000
typ. 4000K	80	BXRC-40E4000	ca. 4400lm	50°	575-605-4000
typ. 5000K	70	BXRC-50C4000	ca. 4850lm	50°	575-605-5000

Ökodesign-Richtlinie / ecodesign directive

 Einstufung durchgeführt gemäß 2009/125/EG
 classification according to 2009/125/EC

 Energieeffizienzklasse @1050mA **A+** (-2700, -3000, -4000); **A++** (-5000)
 energy efficiency class @1400mA **A+** (2700, -3000, -4000, -5000)