

TECHNISCHE DATEN

Leistung	41 W - 46 W
Betriebsspannung	230 V AC / 50 Hz
Leuchtentyp	Einbauleuchte / Downlight
LED Type	COB
Steuerung	Standard DALI Bluetooth
Lichtstromklasse	5.000 lm
Lichteffizienz	bis zu 143 lm/W
Farbkonsistenz	3 SDCM
Lebensdauer	L80 B10 65.000 h @ 25°C *
Gehäuse	Aluminium
Kühlung	Passivgekühlt
Dreh- / Schwenkwinkel	350° / 70°
Gewicht	1,85 kg
Garantie	5 Jahre



Weitere Informationen zum Betriebsgerät sind in der zugehörigen Betriebsanleitung zu finden.

AUSFÜHRUNGEN



weiß

grau

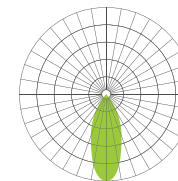
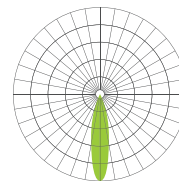
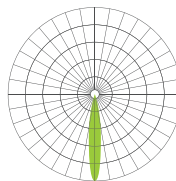
schwarz

ABSTRAHLWINKEL

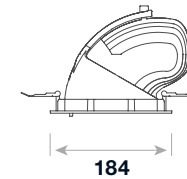
15°

24°

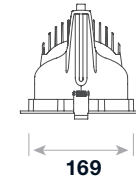
40°



ABMESSUNGEN (mm)



184



169

158

ARTIKELÜBERSICHT STANDARD

Produkt	Leistung	Lichtfarbe	CRI	Lichtstrom	Gehäusefarbe	Abstrahlwinkel 15°	Abstrahlwinkel 24°	Abstrahlwinkel 40°
DLA1-L50	41 W	3.000 K	80	5.583 lm	Schwarz	8101135	8101138	8101141
DLA1-L50	41 W	3.000 K	80	5.583 lm	Weiß	8101136	8101139	8101142
DLA1-L50	41 W	3.000 K	80	5.583 lm	Grau	8101137	8101140	8101143
DLA1-L50	41 W	4.000 K	80	5.863 lm	Schwarz	8101144	8101147	8101150
DLA1-L50	41 W	4.000 K	80	5.863 lm	Weiß	8101145	8101148	8101151
DLA1-L50	41 W	4.000 K	80	5.863 lm	Grau	8101146	8101149	8101152
DLA1-L50	41 W	5.700 K	80	5.793 lm	Schwarz	8101153	8101156	8101159
DLA1-L50	41 W	5.700 K	80	5.793 lm	Weiß	8101154	8101157	8101160
DLA1-L50	41 W	5.700 K	80	5.793 lm	Grau	8101155	8101158	8101161
DLA1-L50	41 W	3.000 K	92	4.920 lm	Schwarz	8101162	8101165	8101168
DLA1-L50	41 W	3.000 K	92	4.920 lm	Weiß	8101163	8101166	8101169
DLA1-L50	41 W	3.000 K	92	4.920 lm	Grau	8101164	8101167	8101170
DLA1-L50	41 W	4.000 K	92	5.200 lm	Schwarz	8101171	8101174	8101177
DLA1-L50	41 W	4.000 K	92	5.200 lm	Weiß	8101172	8101175	8101178
DLA1-L50	41 W	4.000 K	92	5.200 lm	Grau	8101173	8101176	8101179
DLA1-L50	41 W	5.700 K	92	5.130 lm	Schwarz	8101180	8101183	8101186
DLA1-L50	41 W	5.700 K	92	5.130 lm	Weiß	8101181	8101184	8101187

ARTIKELÜBERSICHT STANDARD

DLA1-L50	41 W	5.700 K	92	5.130 lm	Grau	8101182	8101185	8101188
DLA1-L50	41 W	Brilliance 3.000 K	97	4.292 lm	Schwarz	8101189	8101192	8101195
DLA1-L50	41 W	Brilliance 3.000 K	97	4.292 lm	Weiß	8101190	8101193	8101196
DLA1-L50	41 W	Brilliance 3.000 K	97	4.292 lm	Grau	8101191	8101194	8101197
DLA1-L50	41 W	Brilliance 4.000 K	97	4.537 lm	Schwarz	8101549	8101552	8101555
DLA1-L50	41 W	Brilliance 4.000 K	97	4.537 lm	Weiß	8101550	8101553	8101556
DLA1-L50	41 W	Brilliance 4.000 K	97	4.537 lm	Grau	8101551	8101554	8101557
DLA1-L50	46 W	Fresh meat		2.437 lm	Schwarz	8101198	8101201	8101204
DLA1-L50	46 W	Fresh meat		2.437 lm	Weiß	8101199	8101202	8101205
DLA1-L50	46 W	Fresh meat		2.437 lm	Grau	8101200	8101203	8101206
DLA1-L50	41 W	Cheese & pastry	92	4.606 lm	Schwarz	8101207	8101210	8101213
DLA1-L50	41 W	Cheese & pastry	92	4.606 lm	Weiß	8101208	8101211	8101214
DLA1-L50	41 W	Cheese & pastry	92	4.606 lm	Grau	8101209	8101212	8101215
DLA1-L50	41 W	Fruit & vegetable	97	4.292 lm	Schwarz	8101558	8101561	8101564
DLA1-L50	41 W	Fruit & vegetable	97	4.292 lm	Weiß	8101559	8101562	8101565
DLA1-L50	41 W	Fruit & vegetable	97	4.292 lm	Grau	8101560	8101563	8101566

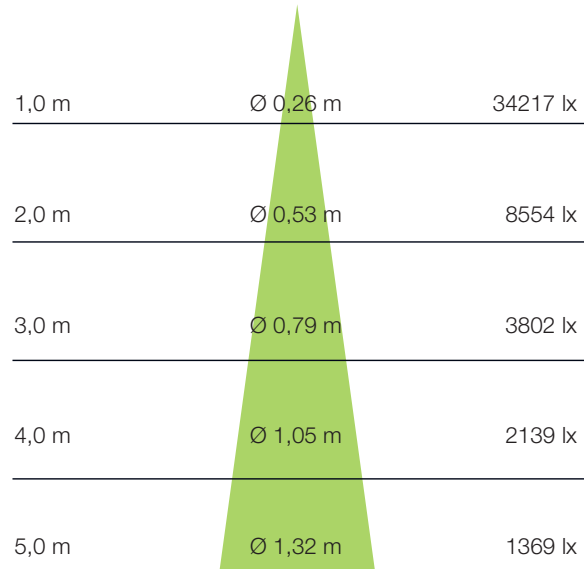
ARTIKELÜBERSICHT DALI

Produkt	Leistung	Lichtfarbe	CRI	Lichtstrom	Gehäusefarbe	Abstrahlwinkel 15°	Abstrahlwinkel 24°	Abstrahlwinkel 40°
DLA1-L50-DALI	41 W	3.000 K	80	5.583 lm	Schwarz	8101216	8101219	8101222
DLA1-L50-DALI	41 W	3.000 K	80	5.583 lm	Weiß	8101217	8101220	8101223
DLA1-L50-DALI	41 W	3.000 K	80	5.583 lm	Grau	8101218	8101221	8101224
DLA1-L50-DALI	41 W	4.000 K	80	5.863 lm	Schwarz	8101225	8101228	8101231
DLA1-L50-DALI	41 W	4.000 K	80	5.863 lm	Weiß	8101226	8101229	8101232
DLA1-L50-DALI	41 W	4.000 K	80	5.863 lm	Grau	8101227	8101230	8101233
DLA1-L50-DALI	41 W	5.700 K	80	5.793 lm	Schwarz	8101234	8101237	8101240
DLA1-L50-DALI	41 W	5.700 K	80	5.793 lm	Weiß	8101235	8101238	8101241
DLA1-L50-DALI	41 W	5.700 K	80	5.793 lm	Grau	8101236	8101239	8101242
DLA1-L50-DALI	41 W	3.000 K	92	4.920 lm	Schwarz	8101243	8101246	8101249
DLA1-L50-DALI	41 W	3.000 K	92	4.920 lm	Weiß	8101244	8101247	8101250
DLA1-L50-DALI	41 W	3.000 K	92	4.920 lm	Grau	8101245	8101248	8101251
DLA1-L50-DALI	41 W	4.000 K	92	5.200 lm	Schwarz	8101252	8101255	8101258
DLA1-L50-DALI	41 W	4.000 K	92	5.200 lm	Weiß	8101253	8101256	8101259
DLA1-L50-DALI	41 W	4.000 K	92	5.200 lm	Grau	8101254	8101257	8101260
DLA1-L50-DALI	41 W	5.700 K	92	5.130 lm	Schwarz	8101261	8101264	8101267
DLA1-L50-DALI	41 W	5.700 K	92	5.130 lm	Weiß	8101262	8101265	8101268
DLA1-L50-DALI	41 W	5.700 K	92	5.130 lm	Grau	8101263	8101266	8101269

ARTIKELÜBERSICHT DALI

DLA1-L50-DALI	41 W	Brilliance 3.000 K	97	4.292 lm	Schwarz	8101270	8101273	8101276
DLA1-L50-DALI	41 W	Brilliance 3.000 K	97	4.292 lm	Weiß	8101271	8101274	8101277
DLA1-L50-DALI	41 W	Brilliance 3.000 K	97	4.292 lm	Grau	8101272	8101275	8101278
DLA1-L50-DALI	41 W	Brilliance 4.000 K	97	4.537 lm	Schwarz	8101567	8101570	8101573
DLA1-L50-DALI	41 W	Brilliance 4.000 K	97	4.537 lm	Weiß	8101568	8101571	8101574
DLA1-L50-DALI	41 W	Brilliance 4.000 K	97	4.537 lm	Grau	8101569	8101572	8101575
DLA1-L50-DALI	46 W	Fresh meat		2.437 lm	Schwarz	8101279	8101282	8101285
DLA1-L50-DALI	46 W	Fresh meat		2.437 lm	Weiß	8101280	8101283	8101286
DLA1-L50-DALI	46 W	Fresh meat		2.437 lm	Grau	8101281	8101284	8101287
DLA1-L50-DALI	41 W	Cheese & pastry	92	4.606 lm	Schwarz	8101288	8101291	8101294
DLA1-L50-DALI	41 W	Cheese & pastry	92	4.606 lm	Weiß	8101289	8101292	8101295
DLA1-L50-DALI	41 W	Cheese & pastry	92	4.606 lm	Grau	8101290	8101293	8101296
DLA1-L50-DALI	41 W	Fruit & vegetable	97	4.292 lm	Schwarz	8101576	8101579	8101582
DLA1-L50-DALI	41 W	Fruit & vegetable	97	4.292 lm	Weiß	8101577	8101580	8101583
DLA1-L50-DALI	41 W	Fruit & vegetable	97	4.292 lm	Grau	8101578	8101581	8101584

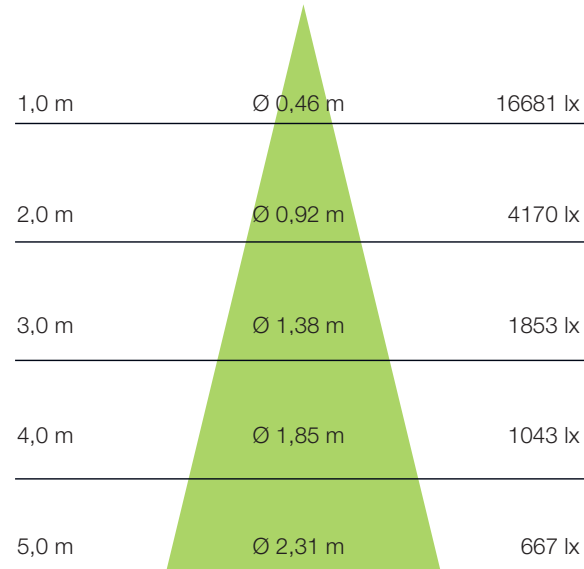
ABSTRAHLWINKEL 15°



h (m) Ø (m) E0° (lx)

Werte gültig für 4.000 K / Ra 80

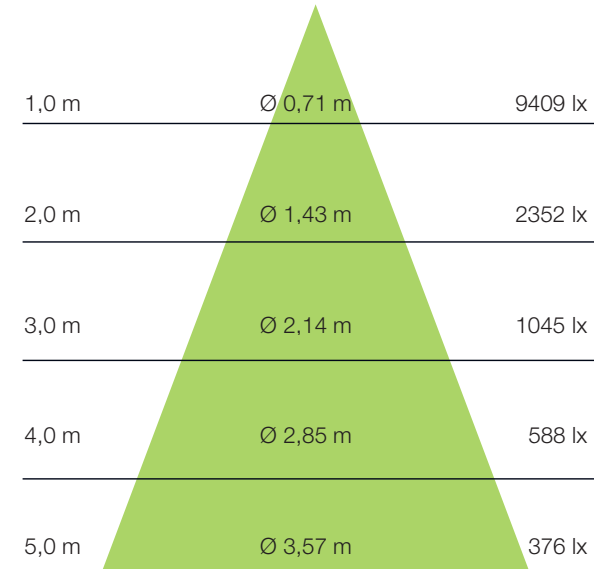
ABSTRAHLWINKEL 24°



h (m) Ø (m) E0° (lx)

Werte gültig für 4.000 K / Ra 80

ABSTRAHLWINKEL 40°



h (m) Ø (m) E0° (lx)

Werte gültig für 4.000 K / Ra 80

WICHTIGE HINWEISE

Alle technischen Parameter gelten für das gesamte Produkt. Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen LED Parameter nur rein statistische Größen dar und können ggf. abweichen.

Die angegebene Verwendungsart ist unbedingt einzuhalten. Abweichungen können die Stabilität der Befestigung beeinträchtigen. Bitte beachten Sie vor der Verwendung der Produkte die Hinweise in der Montageanleitung.

Quecksilbergehalt	0,0 mg
Quecksilberfrei	ja
Fachgerecht zu entsorgen nach WEEE	ja

HINWEISE ZUR LEBENSDAUER

Entscheidende Faktoren für die Lebensdauer sind die Umgebungstemperatur und die Betriebstemperatur (T_c). Eine Überschreitung der zulässigen Grenzwerte hat eine wesentliche Reduktion der Lebensdauer zur Folge und kann bis hin zur Zerstörung der Produkte führen. Die angegebene Lebensdauer stellt eine statistische Größe dar.

HINWEISE ZU ELEKTRISCHEN UND LICHTTECHNISCHEN DATEN

Farbkoordinaten nach CIE 1931

Messumgebungstemperatur: $t_a = 25^\circ\text{C}$

Messtoleranz Farbkoordinaten (x/y) +/- 0,005

Toleranzbereich elektrischer / lichttechnischer Daten: +/- 10%

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Durch die stetige Weiterentwicklung aller Produkte, kann es jederzeit zu technischen und gestalterischen Änderungen kommen. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neusten Stand des Datenblattes verwenden.

HINWEISE ZUR GARANTIE

Bitte beachten Sie unsere Garantiebedingungen:

<https://www.ledxon.de/garantie/>

Weitere Produktdaten sowie aktuelle Informationen finden Sie auf www.ledxon.de