

DWL-LR

TAKTON



Benefits:

- Bis zu 50 % Energieeinsparung im Vergleich zu TL-D
- Zuverlässige LED-Technik – wartungsfrei
- Direkter Ersatz für herkömmliche Feuchtraum- und Wandleuchten hinsichtlich der Lichtleistung
- Universelle Lösung für verschiedene Anwendungsanforderungen

TYP

Produkttyp:
DWL-LR

FUNKTIONALITÄT

Anfängliche LED-Leuchteneffizienz:

Bis zu 166 lm/W, abhängig vom Typ

Farbwiedergabeindex (CRI):

> 80

Stromversorgung:

Treiber Philips oder Tridonic enthalten

Lichtquelle:

LED-Modul mit Osram LED-Chips

Farbtemperatur:

4000K als Standard,
3000,5000,6500K auf Anfrage

Verwaltungsoptionen:

DALI, Bewegungssensor, drahtlose Verbindungen.

Notbetrieb mit Batteriebetrieb:

Philips TrustSight-System, 3Stunden
Licht (Basis- oder Selbsttest)

Farbtoleranz (anfänglicher McAdam):

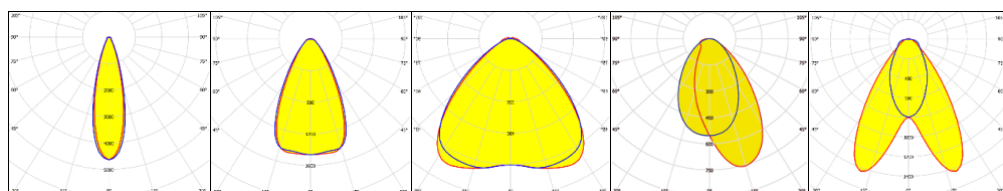
3

Anfängliche Lichtleistung, lm:

Bis zu 12500 lm

Lichtverteilung:

- 3-reihige PMMA-Optik mit
- Schmalen Strahl (NB) – 30 Grad
- Mittelstrahl (MB) – 60 Grad
- Wide Beam (WB) – 90 Grad auf Anfrage
- Asymmetrisch – (ASB) auf Anfrage
- Doppelt asymmetrisch (DASB) auf Anfrage



ELEKTRISCHE
PARAMETER**Treibereffizienz nominal:**

Bis zu 95

Elektrische Isolationsklasse IEC:

Klasse I oder Klasse II auf Anfrage

Leistungsfaktor nominal:

0,93

Eingangsspannung:

220 – 240 V

Leistungsaufnahme:

Bis zu 90 W je nach Typ

MECHANISCHE
PARAMETER**Schutzart:**

IP54

Schlagfestigkeit:

05

ÜBERSTUNDENLEISTUNG

Mittlere Nutzungsdauer der LED-Quelle:

L80B20 – 50.000 Stunden

ALLGEMEINE
INFORMATIONEN**Maße:**

Beschreibung	L, mm	Hmm	B, mm
DWL- LR_120	1260	105	95
DWL- LR_150	1560	105	95

Garantiezeit:

5 Jahre

Stückzahl auf der Palette:

80

Anwendung:

- Parkgarage
- Keller
- Lagerhäuser
- Allgemeinbeleuchtung

PRODUCT FAMILY RANGE

Code	Name	Lichtleistung, g, lm	Leistung, W	Lichtausbeute lm/W	IP	Lichtverteilung
------	------	-------------------------	----------------	-----------------------	----	-----------------

DWL-LR

TAKTON

700151492140	DWL-LR_120 8000lm 49W 840 IP54 PMMA DASB	8000	49	163	54	Doppelt asymmetrisch
700151492130	DWL-LR_120 8000lm 49W 840 IP54 PMMA ASB	8000	49	163	54	asymmetrisch
700151492120	DWL-LR_120 8000lm 49W 840 IP54 PMMA WB	8000	49	163	54	symmetrisch 90 Grad
700151492110	DWL-LR_120 8000lm 49W 840 IP54 PMMA MB	8000	49	163	54	symmetrisch 60 Grad
700151492100	DWL-LR_120 8000lm 49W 840 IP54 PMMA NB	8000	49	163	54	symmetrisch 30 Grad
700151492240	DWL-LR_150 10000lm 60W 840 IP54 PMMA DASB	10000	60	167	54	Doppelt asymmetrisch
700151492230	DWL-LR_150 10000lm 60W 840 IP54 PMMA ASB	10000	60	167	54	asymmetrisch
700151492220	DWL-LR_150 10000lm 60W 840 IP54 PMMA WB	10000	60	167	54	symmetrisch 90 Grad
700151492210	DWL-LR_150 10000lm 60W 840 IP54 PMMA MB	10000	60	167	54	symmetrisch 60 Grad
700151492200	DWL-LR_150 10000lm 60W 840 IP54 PMMA NB	10000	60	167	54	symmetrisch 30 Grad
700151492340	DWL-LR_150 12500lm 77W 840 IP54 PMMA DASB	12500	77	162	54	Doppelt asymmetrisch
700151492330	DWL-LR_150 12500lm 77W 840 IP54 PMMA ASB	12500	77	162	54	asymmetrisch
700151492320	DWL-LR_150 12500lm 77W 840 IP54 PMMA WB	12500	77	162	54	symmetrisch 90 Grad
700151492310	DWL-LR_150 12500lm 77W 840 IP54 PMMA MB	12500	77	162	54	symmetrisch 60 Grad
700151492300	DWL-LR_150 12500lm 77W 840 IP54 PMMA NB	12500	77	162	54	symmetrisch 30 Grad