

## KOMMERZIELL

### ETERNITY RUNDE LED-EINBAU-LICHTPANEELLE MIT SWIFT-ANSCHLUSS



Produktcodes	Standard: R18230DLWW-01 R18230DL-01 R25230DLWW-01 R25230DL-01			
	Notbeleuchtung: R18230DLWWE-01 R18230DLE-01 R25230DLWWE-01 R25230DLE-01			
Vergleichbar mit:	2 x 18W PL	2 x 18W PL	2 x 26W PL	2 x 26W PL
<b>Gesamt-Leistungsaufnahme (W):</b>	18	18	25	25
<b>Gesamt-Lichtstrom (lm):</b>	1450	1600	2000	2200
<b>Lichtausbeute (lm/cctW):</b>	80	89	80	89
<b>Beleuchtungsstärke @ 1m (lx):</b>	550	600	700	750
<b>Abstrahlwinkel (Grad):</b>	110	110	110	110
<b>Korrelierte Farbtemperatur (CCT):</b>	3000	4000	3000	4000
<b>Farbwiedergabeindex (Ra):</b>	85	85	85	85
<b>Not-Lichtstrom (lm):</b>	300	400	300	400
<b>Garantie (Jahre):</b>	5	5	5	5
<b>LED-Nenn-Lebensdauer (Stunden):</b>	50000	50000	50000	50000
<b>Betriebstemperaturbereich (°C):</b>	0	0	0	0
<b>Schutzart (IP):</b>	54	54	54	54
<b>Stoßfestigkeit (IK):</b>	0	0	0	0
<b>Leistungsfaktor:</b>	>0,9	>0,9	>0,9	>0,9
<b>Betriebsspannung:</b>	100-240	100-240	100-240	100-240
<b>Aufnahmebohrung (mm):</b>	205	205	205	205
<b>Durchmesser (mm):</b>	230	230	230	230
<b>Verpackungsmenge</b>	0	0	0	0
<b>Gewicht (kg):</b>	0,81	0,81	0,93	0,93
<b>Kompletter Notbeleuchtungssatz für Paneeltypen Eternity, Atmos oder Space:</b>	R3EMLPK-01			
<b>265 mm breite Sockelvergrößerung für größere Bohrungen:</b>	R1825265TRIM-01			

Diese klar geformten, schmal profilierten Rundleuchten ergänzen das erfolgreiche Programm quadratischer und rechteckiger LED-Lichtpaneele und sind schnell und einfach zu installieren.

Sie verwenden modernste SMD-LED-Technologie und erreichen außergewöhnliche Lichtleistungen mit Energieeinsparungen von über 50% im Vergleich zu traditionellen PL-Kompaktleuchtstofflampen. Sie erfüllen die gegenwärtigen und künftigen UK-Bauvorschriften mit Lichtausbeuten von über 80 Lumen pro Watt. Die für optimale Leistung und Zuverlässigkeit ausgelegten Neutralweiß-Versionen erfüllen die Anforderungen der britischen Energiesparanforderungen (ETCL-Liste) und ermöglichen somit Steuervergünstigungen. Typische Installationen:

- Büroräume
- Gesundheitseinrichtungen
- Geschäfte
- Hochschulen
- Empfangsbereiche
- Schulen
- Pflegeheime
- Krankenhäuser
- Restaurants
- Atrien
- Hotels
- Prüfbereiche
- Einkaufszentren

MERKMALE	VORTEILE
<ul style="list-style-type: none"> <li>Die Neutralweiß-Versionen erfüllen die britischen Energiesparanforderungen (ETCL-Liste)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nutzung steuerlicher Vorteile und damit erhöhte Liquidität und niedrigere Kosten für diese Premium-Beleuchtungslösungen</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>265 mm Sockelvergrößerung erhältlich</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Für schlecht zugeschnittene Abdeckungen oder größere Aufnahmebohrungen. Ideal für die Nachrüstung</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Optionen Notbeleuchtung, Doppelstromversorgung &amp; Dimmfunktion</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kann an alle Benutzeranwendungen angepasst werden</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Klare &amp; elegante Linien mit Aluminium-Zierleisten und blendarmem Diffusor</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Attraktive Optik in allen Installationen</li> <li>Leicht zu reinigen, mit geringer Angriffsfläche für Keime oder Schmutz</li> <li>Keine Belastung der Augen</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Gehäuse mit Aluminiumdruckgusslamellen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hervorragende Kühlung der LEDs gewährleistet lange Lebensdauer</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Schmales Profil</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Einfache Montage im Vergleich zu sperrigen PL- oder MH-Fassungen insbesondere bei Vorhandensein weiterer Leitungen im Hohlraum über der Fassung</li> <li>Ideal zur Montage auf flachen Deckenhohlräumen</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Vorverkabelter SWIFT-Netzanschluss (Stecker/Buchse)</li> <li>Plug&amp;Play-Stecker/Buchse-Anschluss von Treiber zu Fassung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ermöglicht Schaltungstests und ersten Buchsenanschluss an das Netz. Verbindung von Treiber und Fassung zur Vermeidung von Beschädigungen erst nach Abschluss der Bauarbeiten.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Hochwertige, lichtstarke SMD-LEDs mit einer Leistungsaufnahme von nur 18/25 Watt</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hervorragende Lichtleistung vergleichbar mit 2 x 18W, 2 x 26W PL</li> <li>Sehr niedrige Betriebskosten mit mehr als 50% Energieeinsparung im Vergleich zu PL</li> <li>Lichtausbeute &gt; 80 Lumen pro Watt, entsprechend Teil L2 der aktuellen und künftigen UK-Bauvorschriften</li> <li>Geringer Lichtstromrückgang - mindestens 70% der ursprünglichen Lichtleistung nach 50.000 Stunden</li> <li>Bis zu 10-mal längere Lebensdauer als herkömmliche PL-Kompaktleuchtstofflampen</li> <li>Keine Leuchtenwechsel, fast keine Wartung der Beleuchtung erforderlich</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Halbleiter-LED-Technik</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Schaltbar per PIR ohne Beeinträchtigung der Lebensdauer: weitere Einsparungen von Energie, Ersatzlampen und Arbeitskosten. Traditionelle Leuchtstofflampen werden durch PIR-Schaltvorgänge beeinträchtigt</li> <li>Höhere Lebensdauer der Leuchten durch Wegfall von Heizfäden oder Elektroden, die bei PL-Lampen häufig zu vorzeitigen Ausfällen führen</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Palette an Farbtemperatur-Optionen mit hervorragender Farbwiedergabe</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lichtfarben-Optionen von dezent-warmer oder kühlerer Arbeitsumgebung mit ausgezeichneter Farbwiedergabe</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Kein Ultraviolett- oder Infrarotanteil im Lichtstrahl</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Angenehmere Arbeitsumgebung, die weniger Kühlung erfordert</li> <li>Kein Verblasen oder Beschädigen empfindlicher Materialien, keine Verbrennung beim Berühren</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>Schutzart 54</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Geeignet für den Einbau in Bereiche mit Staub- oder Spritzwasser</li> </ul>

HINWEIS - DIE INFORMATIONEN IN DIESEM DOKUMENT KÖNNEN OHNE VORHERIGE ANKÜNDIGUNG GEÄNDERT WERDEN