

## LED-SMD/COB Spezial 8W (41W) 220-240V S14s 480lm 150° 2700K 50cm HD95-LED



Artikelnummer:	400266
Lichtfarbe:	<b>warmwhite 2700 K</b>
Lichtstrom:	<b>480 lm</b>
Abstrahl-/Halbwertswinkel	<b>150 °</b>
Spannung/Stromart:	<b>220-240 V AC 50 Hz</b>
Leistungsaufnahme:	<b>8 W</b>
Energieverbrauch:	<b>8 kWh/1000h</b>
Energieeffizienzklasse:	<b>A</b>
Dimmbar mit externem Dimmer:	<b>nein</b>
Lebensdauer:	<b>30000 h</b>
Abmessungen:	<b>30x500 mm</b>
Sockel:	<b>S14s</b>
Barcode:	<b>4018412334626</b>

### Artikelnummer: 400266

In vielen Alltagssituationen ist vor allem eines entscheidend: Das richtige Licht! Jeder kennt es: Licht ist nicht gleich Licht. Egal ob beim morgendlichen Schminken, der Kleiderwahl oder dem Basteln mit den Kindern – Situationen gibt es viele in denen optimale Lichtverhältnisse gefordert sind. Eine hohe Lichtqualität und eine natürliche Wiedergabe von Farben sind dabei ausgesprochen wichtig. Mit den neuen HD95-LED-Lampen revolutioniert MÜLLER-LICHT die natürliche Wiedergabe von Farben. Die sparsamen und langlebigen HD95 LED-Lampen bieten mit einem Farbwiedergabeindex von Ra  $\geq 95$  eine hervorragende Lichtqualität und sorgen damit für eine natürliche und farbechte Lichtwirkung, die vom Licht der Glühlampe praktisch nicht mehr zu unterscheiden ist. Zusätzlich schaffen sie durch ihr schönes, warmweißes Licht eine natürliche Atmosphäre zum Wohlfühlen.

- Sehr geringer Energieverbrauch
- Sehr lange Lebensdauer
- Schönes, warmweißes Licht für eine angenehme Atmosphäre
- Sehr hohe Farbwiedergabe für brillante Farben

### DATENBLATT

Artikel	Elektrische Daten	Lichttechnische Daten	Produktmaße + Gewicht																																																																																																																																				
<table border="1"> <tr><td>Artikelvariante</td><td>400266</td></tr> <tr><td>Barcode</td><td>4018412334626</td></tr> <tr><td>Verpackungseinheit</td><td></td></tr> <tr><td>EPREL-Referenznummer</td><td>899845</td></tr> <tr><td>Hersteller</td><td>Müller-Licht</td></tr> <tr><td>Zolltarifnummer</td><td>85395000000</td></tr> <tr><td colspan="2"><b>Verpackung</b></td></tr> <tr><td>Colorbox/Barcode 1</td><td>4018412334626</td></tr> <tr><td>Colorbox/Inhalt (Stück)</td><td>1</td></tr> <tr><td>Colorbox/Gewicht</td><td>41,00 g</td></tr> <tr><td>Colorbox/Abmessungen</td><td>L=523 B=42 H=50 mm</td></tr> <tr><td>Innerbox/Barcode 1</td><td>4018412334633</td></tr> <tr><td>Innerbox/Inhalt (Stück)</td><td>6</td></tr> <tr><td>Innerbox/Gewicht</td><td>100,00 g</td></tr> <tr><td>Innerbox/Abmessungen</td><td>L=540 B=140 H=120 mm</td></tr> <tr><td>Transportkarton/Barcode 1</td><td>4018412334640</td></tr> <tr><td>Transportkarton/Inhalt (Stück)</td><td>36</td></tr> <tr><td>Transportkarton/Gewicht</td><td>900,00 g</td></tr> <tr><td>Transportkarton/Abmessungen</td><td>L=550 B=440 H=260 mm</td></tr> <tr><td colspan="2"><b>Umwelteigenschaften</b></td></tr> <tr><td>Triman-Kennzeichen</td><td></td></tr> <tr><td>WEEE-Produkt</td><td></td></tr> <tr><td></td><td><a href="#">Recycling</a></td></tr> </table>	Artikelvariante	400266	Barcode	4018412334626	Verpackungseinheit		EPREL-Referenznummer	899845	Hersteller	Müller-Licht	Zolltarifnummer	85395000000	<b>Verpackung</b>		Colorbox/Barcode 1	4018412334626	Colorbox/Inhalt (Stück)	1	Colorbox/Gewicht	41,00 g	Colorbox/Abmessungen	L=523 B=42 H=50 mm	Innerbox/Barcode 1	4018412334633	Innerbox/Inhalt (Stück)	6	Innerbox/Gewicht	100,00 g	Innerbox/Abmessungen	L=540 B=140 H=120 mm	Transportkarton/Barcode 1	4018412334640	Transportkarton/Inhalt (Stück)	36	Transportkarton/Gewicht	900,00 g	Transportkarton/Abmessungen	L=550 B=440 H=260 mm	<b>Umwelteigenschaften</b>		Triman-Kennzeichen		WEEE-Produkt			<a href="#">Recycling</a>	<table border="1"> <tr><td>Dimmbar mit externem Dimmer</td><td>nein</td></tr> <tr><td>Elektrischer Leistungsfaktor</td><td>&gt; 0,56</td></tr> <tr><td>Energieeffizienzklasse</td><td>(Skala A bis G): <b>G</b></td></tr> <tr><td>ERP Anwendungsbereich</td><td>Lichtquelle - Label vorhanden</td></tr> <tr><td>Gewichteter Verbrauch</td><td>8 kWh/1000h</td></tr> <tr><td>Lebensdauer Nominalwert</td><td>30000 h</td></tr> <tr><td>Leistungsaufnahme Nominalwert</td><td>8 W</td></tr> <tr><td>Nom. Stromstärke</td><td>62 mA</td></tr> <tr><td>Spannung Nominalwert</td><td>220-240 V</td></tr> <tr><td>Stromart</td><td>AC</td></tr> <tr><td>Frequenz Nominalwert</td><td>50 Hz</td></tr> <tr><td>Verschiebungsfaktor (cos <math>\phi</math>)</td><td>0,85</td></tr> </table>	Dimmbar mit externem Dimmer	nein	Elektrischer Leistungsfaktor	> 0,56	Energieeffizienzklasse	(Skala A bis G): <b>G</b>	ERP Anwendungsbereich	Lichtquelle - Label vorhanden	Gewichteter Verbrauch	8 kWh/1000h	Lebensdauer Nominalwert	30000 h	Leistungsaufnahme Nominalwert	8 W	Nom. Stromstärke	62 mA	Spannung Nominalwert	220-240 V	Stromart	AC	Frequenz Nominalwert	50 Hz	Verschiebungsfaktor (cos $\phi$ )	0,85	<table border="1"> <tr><td>Farbkonsistenz initial</td><td>&lt; 6</td></tr> <tr><td>Farbwertanteil X</td><td>0,464</td></tr> <tr><td>Farbwertanteil Y</td><td>0,410</td></tr> <tr><td>Farbtemperatur</td><td>2700 K</td></tr> <tr><td>Farbwiedergabeeigenschaft R9</td><td><math>\geq 60</math></td></tr> <tr><td>Farbwiedergabeeigenschaft Ra</td><td><math>\geq 95</math></td></tr> <tr><td>Abstrahl-/Halbwertswinkel</td><td>150 °</td></tr> <tr><td>Lichtausbeute Nominalwert</td><td>60 lm/W</td></tr> <tr><td>Lichtfarbe</td><td>warmwhite</td></tr> <tr><td>Lichtstrom Nominalwert</td><td>480 lm</td></tr> <tr><td>Lichtstromäquivalenz zu Inkandeszenz</td><td>41 W</td></tr> <tr><td>Spektrumbild</td><td></td></tr> </table>	Farbkonsistenz initial	< 6	Farbwertanteil X	0,464	Farbwertanteil Y	0,410	Farbtemperatur	2700 K	Farbwiedergabeeigenschaft R9	$\geq 60$	Farbwiedergabeeigenschaft Ra	$\geq 95$	Abstrahl-/Halbwertswinkel	150 °	Lichtausbeute Nominalwert	60 lm/W	Lichtfarbe	warmwhite	Lichtstrom Nominalwert	480 lm	Lichtstromäquivalenz zu Inkandeszenz	41 W	Spektrumbild		<table border="1"> <tr><td colspan="2"><b>Produktmaße + Gewicht</b></td></tr> <tr><td>Länge/Tiefe</td><td>30 mm</td></tr> <tr><td>Breite</td><td>30 mm</td></tr> <tr><td>Höhe</td><td>500 mm</td></tr> <tr><td>Gewicht</td><td>93,00 g</td></tr> <tr><td colspan="2"><b>Produktdaten</b></td></tr> <tr><td>Austausch stromlos</td><td>nein</td></tr> <tr><td>Beleuchtungstechnologie</td><td>LED</td></tr> <tr><td>Belüftung erforderlich</td><td>nein</td></tr> <tr><td>Frostung</td><td>Chemisch</td></tr> <tr><td>Minimale Umgebungstemperatur</td><td>-20 °C</td></tr> <tr><td>Maximale Umgebungstemperatur</td><td>40 °C</td></tr> <tr><td>Modell (Technisch)</td><td>LED-S14s</td></tr> <tr><td>Nicht in Reflektoren betreiben</td><td>nein</td></tr> <tr><td>Sockel</td><td>S14s</td></tr> <tr><td>Inverkehrbringer</td><td>Müller-Licht</td></tr> <tr><td>Marke</td><td>Müller-Licht</td></tr> <tr><td>CE Kennzeichnung</td><td>ja</td></tr> <tr><td>Garantieprodukt</td><td>3 Jahre <a href="#">Garantiebedingungen</a></td></tr> </table>	<b>Produktmaße + Gewicht</b>		Länge/Tiefe	30 mm	Breite	30 mm	Höhe	500 mm	Gewicht	93,00 g	<b>Produktdaten</b>		Austausch stromlos	nein	Beleuchtungstechnologie	LED	Belüftung erforderlich	nein	Frostung	Chemisch	Minimale Umgebungstemperatur	-20 °C	Maximale Umgebungstemperatur	40 °C	Modell (Technisch)	LED-S14s	Nicht in Reflektoren betreiben	nein	Sockel	S14s	Inverkehrbringer	Müller-Licht	Marke	Müller-Licht	CE Kennzeichnung	ja	Garantieprodukt	3 Jahre <a href="#">Garantiebedingungen</a>
Artikelvariante	400266																																																																																																																																						
Barcode	4018412334626																																																																																																																																						
Verpackungseinheit																																																																																																																																							
EPREL-Referenznummer	899845																																																																																																																																						
Hersteller	Müller-Licht																																																																																																																																						
Zolltarifnummer	85395000000																																																																																																																																						
<b>Verpackung</b>																																																																																																																																							
Colorbox/Barcode 1	4018412334626																																																																																																																																						
Colorbox/Inhalt (Stück)	1																																																																																																																																						
Colorbox/Gewicht	41,00 g																																																																																																																																						
Colorbox/Abmessungen	L=523 B=42 H=50 mm																																																																																																																																						
Innerbox/Barcode 1	4018412334633																																																																																																																																						
Innerbox/Inhalt (Stück)	6																																																																																																																																						
Innerbox/Gewicht	100,00 g																																																																																																																																						
Innerbox/Abmessungen	L=540 B=140 H=120 mm																																																																																																																																						
Transportkarton/Barcode 1	4018412334640																																																																																																																																						
Transportkarton/Inhalt (Stück)	36																																																																																																																																						
Transportkarton/Gewicht	900,00 g																																																																																																																																						
Transportkarton/Abmessungen	L=550 B=440 H=260 mm																																																																																																																																						
<b>Umwelteigenschaften</b>																																																																																																																																							
Triman-Kennzeichen																																																																																																																																							
WEEE-Produkt																																																																																																																																							
	<a href="#">Recycling</a>																																																																																																																																						
Dimmbar mit externem Dimmer	nein																																																																																																																																						
Elektrischer Leistungsfaktor	> 0,56																																																																																																																																						
Energieeffizienzklasse	(Skala A bis G): <b>G</b>																																																																																																																																						
ERP Anwendungsbereich	Lichtquelle - Label vorhanden																																																																																																																																						
Gewichteter Verbrauch	8 kWh/1000h																																																																																																																																						
Lebensdauer Nominalwert	30000 h																																																																																																																																						
Leistungsaufnahme Nominalwert	8 W																																																																																																																																						
Nom. Stromstärke	62 mA																																																																																																																																						
Spannung Nominalwert	220-240 V																																																																																																																																						
Stromart	AC																																																																																																																																						
Frequenz Nominalwert	50 Hz																																																																																																																																						
Verschiebungsfaktor (cos $\phi$ )	0,85																																																																																																																																						
Farbkonsistenz initial	< 6																																																																																																																																						
Farbwertanteil X	0,464																																																																																																																																						
Farbwertanteil Y	0,410																																																																																																																																						
Farbtemperatur	2700 K																																																																																																																																						
Farbwiedergabeeigenschaft R9	$\geq 60$																																																																																																																																						
Farbwiedergabeeigenschaft Ra	$\geq 95$																																																																																																																																						
Abstrahl-/Halbwertswinkel	150 °																																																																																																																																						
Lichtausbeute Nominalwert	60 lm/W																																																																																																																																						
Lichtfarbe	warmwhite																																																																																																																																						
Lichtstrom Nominalwert	480 lm																																																																																																																																						
Lichtstromäquivalenz zu Inkandeszenz	41 W																																																																																																																																						
Spektrumbild																																																																																																																																							
<b>Produktmaße + Gewicht</b>																																																																																																																																							
Länge/Tiefe	30 mm																																																																																																																																						
Breite	30 mm																																																																																																																																						
Höhe	500 mm																																																																																																																																						
Gewicht	93,00 g																																																																																																																																						
<b>Produktdaten</b>																																																																																																																																							
Austausch stromlos	nein																																																																																																																																						
Beleuchtungstechnologie	LED																																																																																																																																						
Belüftung erforderlich	nein																																																																																																																																						
Frostung	Chemisch																																																																																																																																						
Minimale Umgebungstemperatur	-20 °C																																																																																																																																						
Maximale Umgebungstemperatur	40 °C																																																																																																																																						
Modell (Technisch)	LED-S14s																																																																																																																																						
Nicht in Reflektoren betreiben	nein																																																																																																																																						
Sockel	S14s																																																																																																																																						
Inverkehrbringer	Müller-Licht																																																																																																																																						
Marke	Müller-Licht																																																																																																																																						
CE Kennzeichnung	ja																																																																																																																																						
Garantieprodukt	3 Jahre <a href="#">Garantiebedingungen</a>																																																																																																																																						